

Giornata SISTRI Seminario Informativo

DISPOSITIVO USB

- Inserimento Dispositivo USB
- Rimozione sicura Dispositivo USB
- Accesso al sistema
- Reset credenziali
- Ripristino Dispositivo USB
- Aggiornamento automatico
- Verifica funzionamento

Dispositivo USB

L'utente interagisce con il sistema SISTRI attraverso l'uso del dispositivo USB, che è nominale e non può essere utilizzato separatamente dal sistema.



Tutti gli utenti del SISTRI sono in possesso di un dispositivo USB da inserire nel proprio computer per accedere al sistema. L'accesso al sistema deve avvenire unicamente tramite l'utilizzo della chiave USB consegnata.



Suggerimento

Marcare il dispositivo in modo da renderlo
Inequivocabilmente riconoscibile.



Suggerimento

In virtù dei frequenti inserimenti di dispositivi USB, si consiglia
di utilizzare prolunghes USB per salvaguardare le porte del PC.



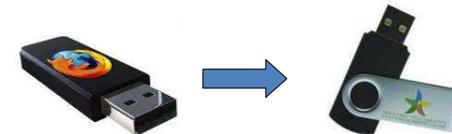
Requisiti

- CPU da 1GHz. (32 o 64-bit);
- Memoria RAM da 1Gb;
- 16Gb. di spazio libero su disco;
- Almeno 2 porte USB versione 2.0;
- Sistema Operativo Microsoft Windows XP,
o Windows 7, o Linux Ubuntu;
- Stampante collegata al sistema;
- Collegamento Internet veloce (ADSL).



Requisiti di sistema

Web browser: **Mozilla Firefox**



Una versione portabile è a disposizione nel Dispositivo USB

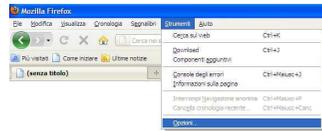
Requisiti di sistema

Web browser Mozilla Firefox:
configurazione del proxy server



Mozilla
Firefox
Portable Edition

Se per l'accesso ad Internet fosse necessario configurare un server Proxy, alla prima apertura di Mozilla Portable cliccare su "Opzioni" dalla tendina "Strumenti".

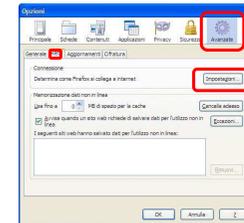


Requisiti di sistema

Web browser Mozilla Firefox:
configurazione del proxy server

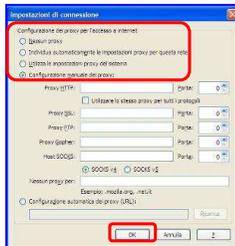


Mozilla
Firefox
Portable Edition



Scegliere la voce "Avanzate", e nella cartellina "Rete" scegliere il bottone "Impostazioni" inserendo i parametri di rete del PC.

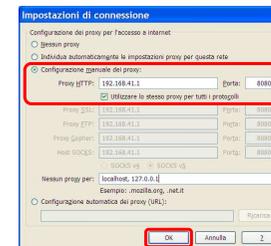
Web browser Mozilla Firefox Configurazione del proxy server



Inserire l'IP del proxy server e il numero della porta di comunicazione.
La configurazione tipica è < **Nessun Proxy** >

La configurazione degli indirizzi sarà opportunamente salvata nel dispositivo USB.

Web browser Mozilla Firefox Configurazione del proxy server



L'immagine mostra i campi presenti ipotizzando che la rete interna di un'azienda sia configurata con indirizzi IP 192.168.41.0 e che l'indirizzo IP del server proxy sia 192.168.41.1 e la porta sia la 8080

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Requisiti

Credenziali di accesso al sistema SISTRI: **busta cieca**



CODICE PRATICA
REGIONE SOCIALE
NOME
COGNOME
CIVIA
CITTA
INDIRIZZO
SN:XXXXXXXXXXXX



123456

CODICE PRATICA
REGIONE SOCIALE
NOME
COGNOME
CIVIA
CITTA
INDIRIZZO
SN:XXXXXXXXXXXX

PIN: XXXXXXXX
PDK: XXXXXXXX
PMD: XXXXXXXX
UID: XXXXXXXX

Giornata SISTRI 2010 13  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Requisiti: legenda busta cieca



CODICE PRATICA
REGIONE SOCIALE
NOME
COGNOME
CIVIA
CITTA
INDIRIZZO
SN:XXXXXXXXXXXX



123456

<S/N> È il numero di serie del dispositivo USB.
< PIN > È una stringa numerica a 8 cifre.
N.B. In alcuni punti del sistema questo codice viene definito come "Password principale per SISTRI".

<Puk> È un codice numerico di 8 cifre utilizzato per operazioni sul dispositivo USB.

<UID> Rappresenta l'identificativo utente univoco per il SISTRI.

<PWD> È la parola d'ordine a 10 caratteri alfanumerici maiuscoli. La password è riportata con degli spazi tra un carattere e l'altro per migliorarne la leggibilità; questi spazi non devono essere digitati.

CODICE PRATICA
REGIONE SOCIALE
NOME
COGNOME
CIVIA
CITTA
INDIRIZZO
SN:XXXXXXXXXXXX

PIN: XXXXXXXX
PDK: XXXXXXXX
PMD: X X X X X X X X X X
UID: XXXXXXXX

Giornata SISTRI 2010 14  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Uso dispositivo



Inserire il dispositivo USB nel computer

Giornata SISTRI 2010 15  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Inserimento Dispositivo USB con autorun attivato

Riconoscimento automatico del Dispositivo USB autorun attivato
Una volta inserito il dispositivo USB in un sistema Windows, dovrebbe apparire in basso a destra la seguente figura:




Il computer mostrerà una maschera di selezione dell'operazione da effettuare.
Scegliere la voce : "Apri cartella per visualizzare i file"

Giornata SISTRI 2010 16  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Inserimento Dispositivo USB con autorun disattivato

Molte aziende per problemi di sicurezza modificano le politiche di riconoscimento dei dispositivi USB, di conseguenza accade che inserendo il dispositivo questo non sia visibile in automatico.

Per capire se il dispositivo è stato riconosciuto ci sono vari metodi.

Di seguito ne proponiamo uno:



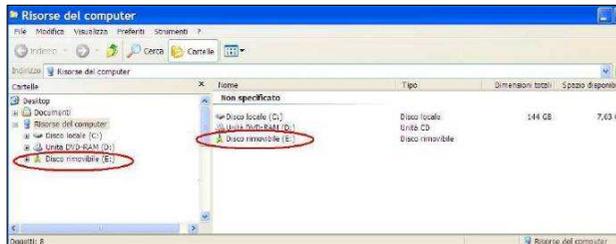
Inserimento Dispositivo USB con autorun disattivato



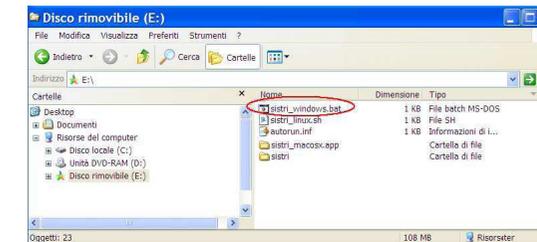
Premere contemporaneamente i tasti evidenziati nella tastiera a lato. Verrà mostrata la finestra che elenca le risorse.

Selezione dispositivo USB

Aprire la cartella associata al Dispositivo USB SISTRI:

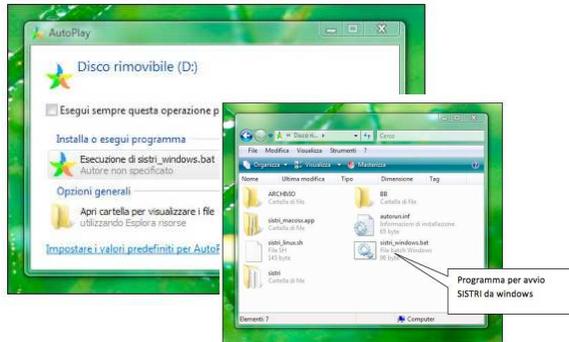


Avvio dell'applicazione



Cliccare sul file evidenziato [sistri_windows.bat] per lanciare l'applicazione SISTRI

Esecuzione manuale



Autenticazione Inserimento PIN e UID



Avvio dell'applicazione Bottoni applicativi:



- ✓ Accedi al sistema
- ✓ Esci
- ✓ Cambio/sblocco PIN
- ✓ Aggiornamenti
- ✓ Autodiagnosi

Avvio dell'applicazione Bottoni applicativi:



Accedi al sistema:
Avvio dell'applicazione SISTR

Avvio dell'applicazione

Bottoni applicativi:



ESCI:
Uscita dall'applicazione

Avvio dell'applicazione

Bottoni applicativi:



Cambio/Sblocco PIN:
Cambio del PIN o sblocco tramite PUK

Avvio dell'applicazione

Bottoni applicativi:



Aggiornamento:
la funzione di aggiornamento avviene in automatico non appena si collega al SITO. Questa funzione quindi **NON VA UTILIZZATA**

Avvio dell'applicazione

Bottoni applicativi:



Autodiagnosi:
Verifica del funzionamento Del dispositivo USB

Cambio/Sblocco PIN



Cambio/Sblocco PIN Singolo Utente



Impostare nei campi previsti del form il PUK e successivamente inserire i nuovi valori del PIN che si intende utilizzare.
Si ricorda di prestare massima attenzione a non dimenticare il nuovo valore del PIN.

N.B. Questa procedura va eseguita con il Browser Mozilla Firefox CHIUSSO

Cambio/Sblocco PIN



Cambio/Sblocco PIN Multiutente



Impostare nei campi previsti del form il PUK e successivamente inserire i nuovi valori del PIN che si intende utilizzare.
Si ricorda di prestare massima attenzione a non dimenticare il nuovo valore del PIN.

N.B. Questa procedura va eseguita con il Browser Mozilla Firefox CHIUSSO

Funzioni applicative



Autodiagnosi

Procedura appositamente studiata per consentire all'utilizzatore di effettuare dei test sul corretto funzionamento del dispositivo USB.
Quando viene eseguita l'autodiagnosi, nel riquadro sottostante verrà indicato:

```
05-07-2010 18:43:14 Inizio procedura di autodiagnosi in corso...
05-07-2010 18:43:14 # Seriale dispositivo: xxxx_yyyy_zzzzzzzz
05-07-2010 18:43:14 # Verifica header token superata con successo.
05-07-2010 18:43:14 # Lista funzioni letta correttamente dal driver.
05-07-2010 18:43:14 # Driver inizializzato correttamente.
05-07-2010 18:43:14 # Autodiagnosi conclusa con successo. Il Token funziona correttamente.
```

Esecuzione dell'applicazione



Accedi al sistema:

Cliccando sul bottone viene caricato il Browser Mozilla Firefox

Lancio dell'applicazione



Accesso con dispositivo USB per singolo utente

Se il dispositivo USB contiene un singolo utente il sistema mostra solo la seguente finestra:



Inserire il PIN di Accesso al sistema contenuto nella busta segreta

Accesso con dispositivo USB per più utenti



Accesso con dispositivo USB per più utenti

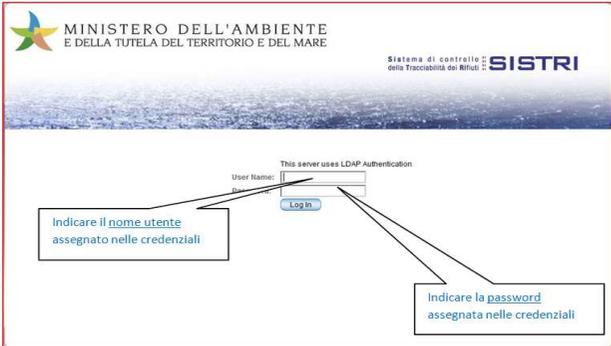
Se il dispositivo USB contiene più utenti associati il sistema mostra prima il form dove inserire il PIN (password principale per Sistrì) e successivamente il form in cui inserire lo USER ID dell'utente da trattare.



Inserire il PIN di Accesso al sistema e la USER ID riportata nella busta segreta

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Autenticazione inserimento UID e PWD



MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI**

This server uses LDAP Authentication

User Name:

Password:

Log In

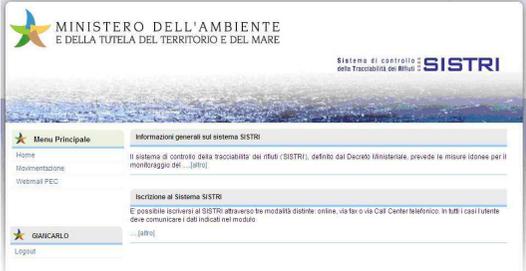
Indicare il nome utente assegnato nelle credenziali

Indicare la password assegnata nelle credenziali

Giornata SISTRI 2010 37 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Portale SISTRI



MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI**

Menu Principale

- Home
- Informazione
- Webmail PEC

Informazioni generali sul sistema SISTRI

Il sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti (SISTRI), definito dal Decreto Ministeriale, prevede le misure (zone per il monitoraggio dei rifiuti).

Iscrizione al Sistema SISTRI

È possibile iscriversi al SISTRI attraverso tre modalità distinte: online, via fax o via Call Center telefonico. In tutti i casi l'utente deve comunicare i dati indicati nel modulo.

GAICARLO

...[altro]

Logout

L'immagine mostra il Desktop del portale riservato agli utenti registrati

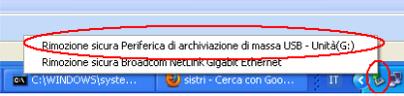
Giornata SISTRI 2010 38 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Rimozione sicura dispositivo USB

In qualunque momento risulti necessario rimuovere il dispositivo USB, occorre seguire i seguenti passi:

1. Portare il puntatore del mouse sulla icona visibile in basso a destra (cerchio rosso piccolo).
2. Cliccare una sola volta con il tasto destro del mouse, attendere l'apertura della informazione sulle unità da rimuovere.
3. Non appena viene mostrata l'informazione cerchiata in rosso visibile nell'immagine sotto riportata, spostare il puntatore del mouse sulla unità da rimuovere e selezionarla con un click sul bottone destro del mouse.



Rimozione sicura Periferica di archiviazione di massa USB - Unità(G:)

Rimozione sicura Broadcom NetLink Gigabit Ethernet

Giornata SISTRI 2010 39 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Rimozione sicura dispositivo USB

1. Il sistema mostrerà in automatico la dicitura di rimozione del dispositivo USB.
2. Solo adesso sarà possibile rimuoverlo in sicurezza, senza che si danneggi.



È possibile rimuovere l'hardware

È ora possibile rimuovere la periferica "Periferica di archiviazione di massa USB" dal sistema senza problemi.

N.B. Può capitare che il dispositivo non venga smontato in automatico. In questi casi occorre chiudere tutte le applicazioni eseguite sul Dispositivo USB.

Giornata SISTRI 2010 40 

Reset delle credenziali

Da effettuare in caso di smarrimento delle credenziali di accesso

Le credenziali fornite per l'applicazione sono:

- ✓ UID
- ✓ Password
- ✓ PUK
- ✓ PIN

Ognuna di esse è strettamente riservata ed indispensabile per l'utilizzo completo dell'applicazione.

Alla consegna delle busta segreta alcune di queste credenziali potrebbero risultare di difficile lettura.

Reset delle credenziali



Inserire il token e accedere al sistema

Reset delle credenziali



Collegarsi su:
<https://portal.sistri.it>

Cliccare su
"Resetta Credenziali "

Reset delle credenziali



Specificare le credenziali che si desidera ottenere modificando il menu a tendina

Reset delle credenziali



Prendere nota del codice "seriale" del dispositivo



Chiamare il Contact Center SISTRI

Procedura per il ripristino del software del dispositivo USB

- Fase - 1 Scaricamento Software;
- Fase - 2 Avvio Software;
- Fase - 3 Aggiornamento;
- Fase - 4 Rimozione sicura Dispositivo USB;
- Fase - 5 Rigenerazione credenziali Accesso SISTRI.

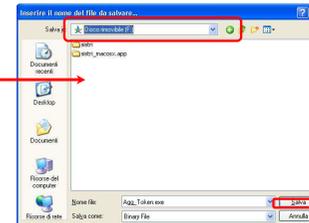
Scaricamento software Fase 1

- In un web browser qualsiasi (Internet Explorer, Mozilla Firefox, etc...) aprire il seguente link :
http://update.sistri.it/Sw_Agg/Agg_Token.exe
- Dalla finestra che apparirà cliccare su "Salva file"



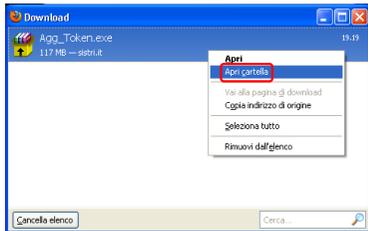
Scaricamento software Fase 1

- Salvare il file nella cartella principale del Dispositivo USB
N.B. Evitare di salvare il file all'interno di qualsiasi altra sottocartella.
- "Salva" file:
Es. **Agg_Token.exe**



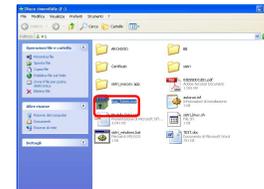
Avvio software Fase 2

- Aprire la finestra di download e cliccando con il tasto destro del mouse selezionare la voce "Apri cartella"



Avvio software Fase 2

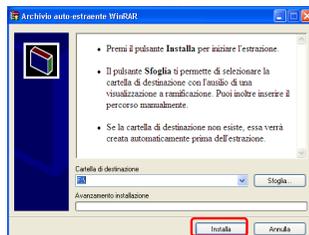
- Si aprirà la cartella dove è stato scaricato il file:



- Fare doppio click sul file "Agg_Token.exe"
N.B. Assicurarsi di aver chiuso ogni programma in esecuzione sul dispositivo USB prima di eseguire questo comando.

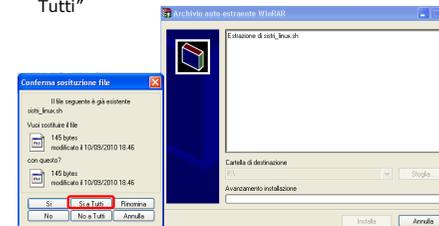
Avvio software Fase 2

- Cliccare su "Installa"
- N.B.** Assicurarsi di aver chiuso ogni programma in esecuzione sul dispositivo USB prima di eseguire questo comando:



Avvio software Fase 2

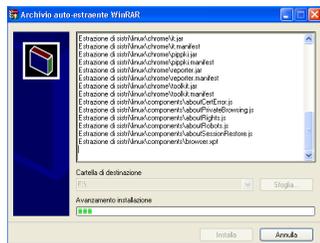
- Sovrascrivere tutti i file presenti sul Dispositivo USB selezionando "Sì a Tutti"



- N.B.** Questa è un'immagine di esempio.
I file visibili potrebbero cambiare rispetto a quelli riportati.

Aggiornamento Fase 3

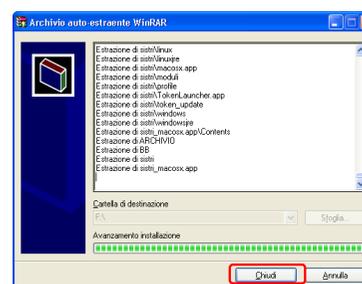
- Attendere la sovrascrittura dei file:



N.B. Questa è un'immagine di esempio. I file visibili potrebbero cambiare rispetto a quelli riportati

Aggiornamento Fase 3

- Al termine della procedura selezionare il pulsante "chiudi"



Rimozione hardware Fase 4

- Chiudere tutte le finestre e programmi aperti sul Dispositivo USB.
- Rimuovere in "Safety Mode" il Dispositivo USB (Tasto sinistro "Rimozione sicura Hardware):
- Togliero e reinserirlo per provare



Rigenera dispositivo USB Fase 5

Questa è una fase che prevede una procedura di attivazione da parte del contact Center SISTRI.

Gli interventi possibili sono due: sostituzione del dispositivo perché Hardware non funzionante o rigenerazione del Software.

Se il Contact Center SISTRI riconosce che sul dispositivo deve essere introdotto nuovamente tutto il software vi farà seguire la procedura dalla Fase-1 altrimenti sarà possibile saltare a questa Fase-5.

Il contact Center SISTRI attiverà una procedura di rigenerazione da REMOTO del dispositivo USB.

L'utente quando entrerà nel portale SISTRI troverà una procedura dedicata che potrà essere utilizzata per la rigenerazione del Dispositivo USB.

Rigenera dispositivo USB

Prima di procedere con la procedura di rigenerazione del dispositivo da remoto sarà bene chiudere tutti i browser Mozilla Firefox in esecuzione.

La procedura va eseguita direttamente sul **DISPOSITIVO USB INTERESSATO**.

Il sito da contattare per la personalizzazione del Dispositivo USB da remoto è:

<https://private.sistri.it>

Fare il login utilizzando User ID e password già note nelle modalità già descritte.

Rigenera dispositivo USB



Inserire il dispositivo USB come mostrato nelle slide precedenti. Quando appare il form visibile a fianco cliccare su accedi al sistema.

Apparirà in automatico Mozilla Firefox, come mostrato nella pagina seguente.

Attenzione la connessione deve essere <https://private.sistri.it>

Rigenera dispositivo USB

Sulla barra degli indirizzi di Firefox inserire la seguente URL:
<https://private.sistri.it>



In automatico sarà mostrata la pagina di login al sistema. Da qui sarà possibile rigenerare il vostro dispositivo USB.

Rigenera dispositivo USB



Se sono state impostate le credenziali di accesso in modo corretto appare la seguente maschera. Per attivare la rigenerazione del dispositivo USB cliccare sul link visibile nel riquadro rosso.

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Rigenera dispositivo USB



In questa maschera vengono riassunti i dati della vostra azienda.

Per procedere cliccare su "Lista Token".

Giornata SISTRI 2010 65  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Rigenera dispositivo USB



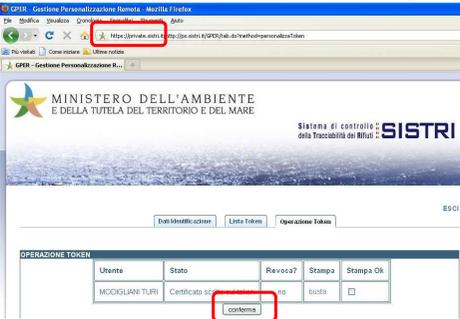
In questa maschera vengono riassunti i Token da lavorare.

Si deve lavorare un TOKEN alla volta e solo quello da **rigenerare**.

Giornata SISTRI 2010 66  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Rigenera dispositivo USB

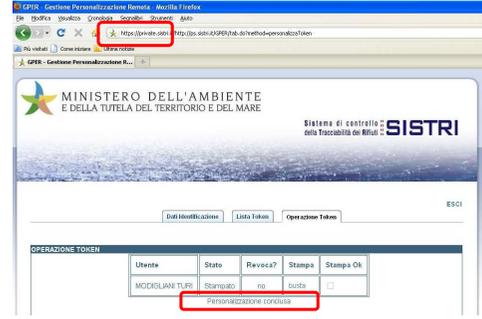


Il Dispositivo USB viene rigenerato in automatico dal sistema senza chiedere particolari interventi da parte dell'operatore se non la stampa della busta con i nuovi codici di accesso.

Giornata SISTRI 2010 67  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Rigenera dispositivo USB

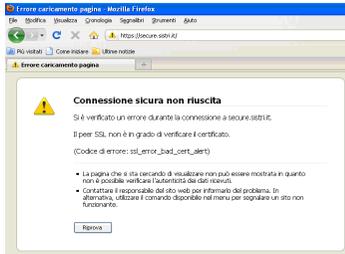


Il Dispositivo USB adesso è nuovamente funzionante.

È possibile chiudere il browser e collegarsi su secure.sistri.it

Giornata SISTRI 2010 68  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

ssl_error_bad_cert_alert



Questo errore capita quando l'utente inserisce un PIN NON CORRETTO.

Ciò avviene perché il canale SSL autenticato non viene generato e Mozilla Firefox restituisce questo errore.

Il **PIN**, introdotto più di tre volte in maniera errata, **BLOCCA** il dispositivo USB, e pertanto occorre sbloccarlo tramite il codice PUK.

Eeguire la procedura di Cambio Sblocco PIN e tentare nuovamente l'accesso.

Aggiornamento automatico dispositivo USB

Il dispositivo si Aggiorna in Automatico non appena contatta il Sito del SISTRI. Le Slide successive mostrano come questo avviene con semplici passi.

La procedura di aggiornamento è automatica ma va seguita rispettando i tempi giusti; occorre quindi attendere che il computer vi richieda come proseguire. Dopo il riavvio di Mozilla Firefox che viene richiesto, la procedura di aggiornamento potrebbe impiegare qualche minuto; è opportuno quindi attendere ed evitare di cliccare ripetutamente sui vari bottoni di accesso al portale o di attivazione della procedura.

Se per caso si effettuano click per rientrare nella procedura, questa non va a buon fine e il dispositivo potrebbe non funzionare correttamente.

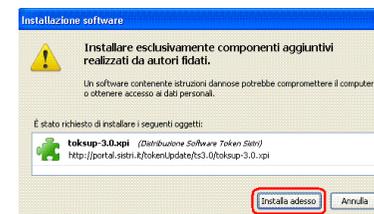
Aggiornamento automatico dispositivo USB - Passo 1

Permetti Installazione – cliccare sul bottone "permetti" evidenziato in Rosso.



Aggiornamento automatico dispositivo USB - Passo 2

Installazione Software – cliccare sul pulsante denominato "installa adesso"



Aggiornamento automatico dispositivo USB - Passo 3

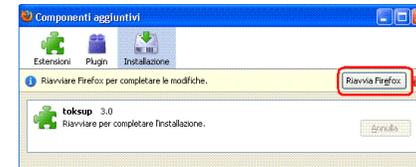
Caricamento delle estensioni - Dopo aver premuto il pulsante, inizierà la fase di installazione delle estensioni, che può durare anche qualche minuto.

Riavvio del browser Firefox - Al termine dell'installazione, verranno richieste la chiusura ed il riavvio del browser: occorre riavviare Firefox per completare le modifiche. Fare clic sul pulsante "Riavvia Firefox" in alto sulla destra della finestra di dialogo.

NOTA: Il riavvio del browser richiederà un tempo variabile.

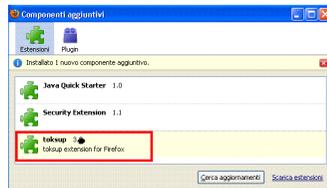
IMPORTANTE: Attendere il riavvio del browser senza cliccare sul bottone "Accedi al Sistema".

Aggiornamento automatico dispositivo USB - Passo 4



Attenzione: attendere il riavvio automatico di Mozilla Firefox

Aggiornamento automatico dispositivo USB - Passo 3 e 4



Controllo dell'aggiornamento - Al riavvio di Firefox sarà possibile controllare l'avvenuta installazione attraverso il messaggio che apparirà sulla finestra di dialogo. A questo punto sarà sufficiente chiudere la finestra. L'aggiornamento del software è avvenuto con successo.

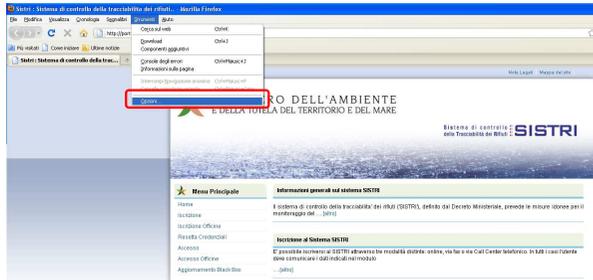
Verifica funzionamento

In qualsiasi momento quando vi sorge il dubbio che il dispositivo non possa funzionare eseguire le seguenti modalità:

1. Eseguire Mozilla Firefox
2. Selezionare la voce "Strumenti"
3. Selezionare "Opzioni"
4. Selezionare la voce "Avanzate"
5. Selezionare la voce "Dispositivi di sicurezza"
6. Selezionare il dispositivo "SISTRI"
7. Cliccare sul bottone "Accedi"

Verifica certificati

- Sul Firefox del token: Strumenti → Opzioni



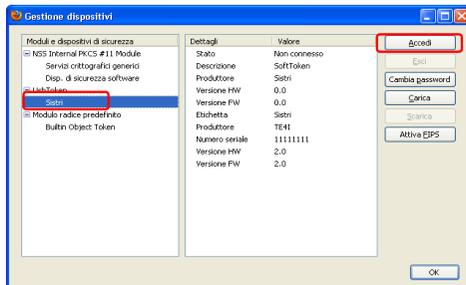
Avanzate → Cifura

- Selezionare: Dispositivi di sicurezza



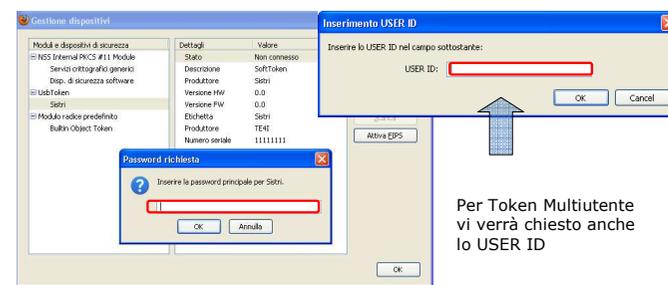
Dispositivi di sicurezza

- Selezionare: UsbToken "Sistri" → Accedi



Accesso dispositivo

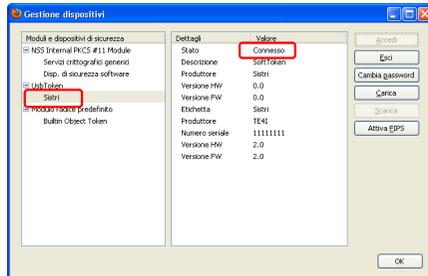
- Inserire PIN dispositivo



Per Token Multiutente vi verrà chiesto anche lo USER ID

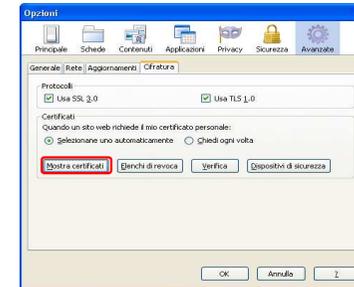
Dispositivo connesso

- Accesso Riuscito



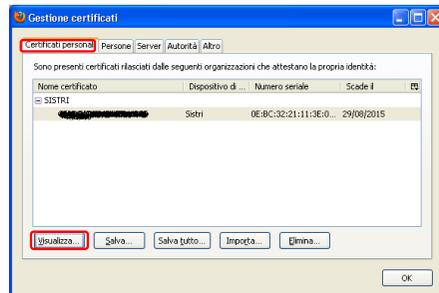
Verifica certificati

- Selezionare: Mostra certificati



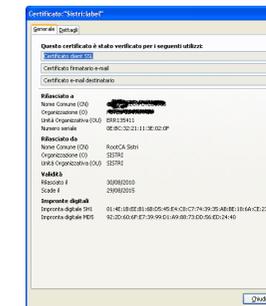
Stato certificato

- Seleziona: Visualizza



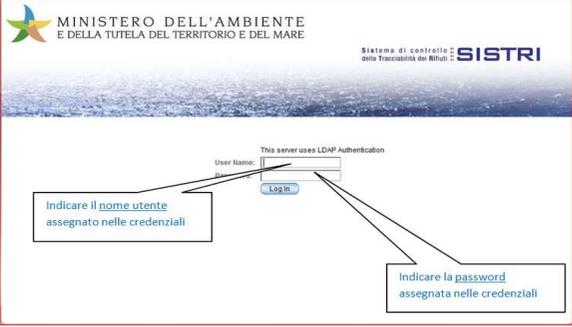
Dettagli certificato

- Questo è il vostro certificato di firma personale



Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Autenticazione inserimento UID e PWD



MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI**

This server uses LDAP Authentication

User Name:

Password:

Log In

Indicare il nome utente assegnato nelle credenziali

Indicare la password assegnata nelle credenziali

Giornata SISTRI 2010 85 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Pagina iniziale



MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI**

Collegamento alla form principale del SISTRI

Menu Principale

Informazioni generali sul sistema SISTRI

Home

Monitorizzazione

Il sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti (SISTRI), definito dal Decreto Ministeriale, prevede le misure idonee per il monitoraggio dei ...[altro]

Inscrizione al Sistema SISTRI

È possibile iscriversi al SISTRI attraverso tre modalità distinte: online, via fax o via Call Center telefonico. In tutti i casi l'utente deve comunicare i dati indicati nel modulo

Logout

Uscita dal SISTRI

Note Legali - Mappa del sito

Giornata SISTRI 2010 86 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

UTILIZZO DELLA BLACK BOX

Giornata SISTRI 2010 87 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 



Partenza

→ Accertarsi che a motore acceso la Black Box abbia:

- Led Giallo acceso
- Led Rosso spento
- Led Verde lampeggiante

→ Inserire il dispositivo USB nella Black Box e attendere:

- Lampeggio alternato Led Verde e Rosso
- Bip brevi
- Bip lungo

→ Rimuovere il dispositivo USB dalla Black Box



Arrivo



→ Accertarsi che a motore acceso la Black Box abbia:

- Led Giallo acceso
- Led Rosso spento
- Led Verde lampeggiante

→ Inserire Token USB nella Black Box:

- Lampeggio alternato Led Verde e Rosso
- Bip brevi
- Bip lungo

→ Rimuovere il dispositivo USB dalla Black Box

Giornata SISTRI 2010 88 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

INTEROPERABILITÀ E SIS

Giornata SISTRI 2010 89 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Interoperabilità

ABITUDINI E TEMPI OGGI

Giornata SISTRI 2010 90 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Interoperabilità E SIS

Giornata SISTRI 2010 91 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Interazioni con SISTRI

Inserimento o aggiornamento (e visualizzazione) dati del **Registro Cronologico**

Inserimento o aggiornamento (e visualizzazione) dati delle **Schede di Movimentazione**

Anagrafiche SISTRI

Giornata SISTRI 2010 92 

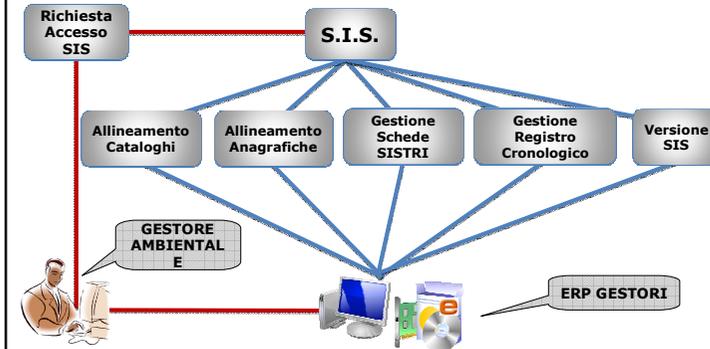
Prerequisiti e vincoli

Per l'utilizzo del SIS e del riconoscimento dell'istanza applicativa:

- un **certificato elettronico** per ogni istanza applicativa che dovrà interagire con le interfacce di interoperabilità.
- la **chiave pubblica** della Certification Authority SISTRI.

AD OGGI NON È CONSENTITA L'INTERPOSIZIONE DI APPLICAZIONI TERZE NELLE OPERAZIONI DI FIRMA

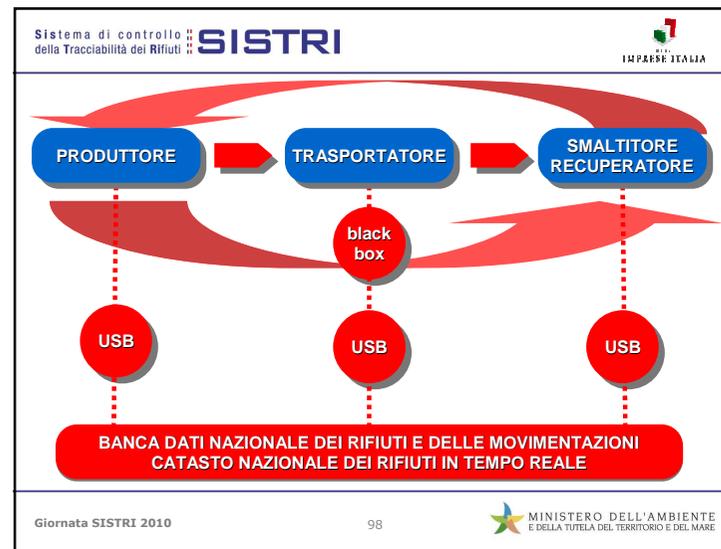
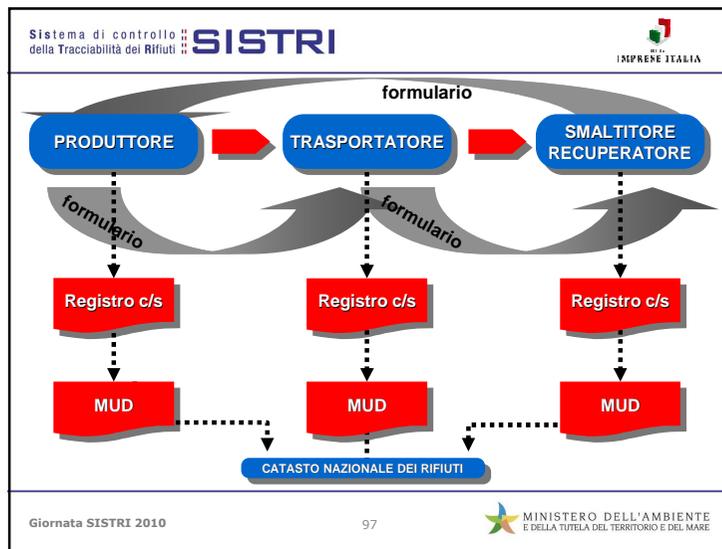
Interfacce e flussi



Sviluppo progressivo

- Passaggio dalla fase di **TEST** alla fase di Interoperabilità Effettiva.
- **Mutua Autenticazione** (SSL) tramite certificato assegnato all'istanza applicativa.
- **Firma** nel gestionale (standard PKCS #11).

OPERATIVITA' DEL SISTRI



Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Aree di accesso al SISTRI

- Gli utilizzatori inseriscono i loro dati nel SISTRI in due sezioni o aree:
 - Sezione "Area Registro Cronologico"
 - che sostanzialmente corrisponde al registro di carico e scarico.
 - Sezione "Area Movimentazione",
 - che sostanzialmente corrisponde al formulario di identificazione per il trasporto.

Giornata SISTRI 2010 99 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico"

- L'area registro cronologico di norma
 - è compilata **solo** dal produttore/detentore (e da comm./int. e consorzi);
 - è compilata **solo** per la **presa in carico** (e per le intermediazioni).
- Le altre operazioni sul registro di carico e scarico
 - "scarico" dal registro del produttore,
 - "carico e scarico" nel registro del trasportatore (e del commerciante o intermediario),
 - "carico" nel registro del destinatario
- di norma vengono eseguite automaticamente (dal SISTRI) con la compilazione, da parte dei vari soggetti, dell'area movimentazione.

Giornata SISTRI 2010 100 

Sezione "Registro cronologico"

- La sezione "Registro cronologico" (salvo casi particolari) dovrà essere compilata dal produttore/detentore del rifiuto entro 10 giorni lavorativi dalla produzione del rifiuto (sostituirà i movimenti di carico dell'attuale registro).
- I dati da inserire saranno:
 - codice CER e denominazione del rifiuto;
 - quantità (sempre e solo in Kg);
 - stato fisico;
 - eventuali caratteristiche di pericolo.
- Al termine della compilazione verrà richiesto il PIN di uno dei delegati riconosciuti nel dispositivo USB e verrà apposta la firma elettronica alla registrazione.
- Il dispositivo USB deve essere custodito presso l'unità locale per la quale è stato rilasciato a disposizione degli organi di controllo.

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI**

Registri Cronologici Schede Gestione Trasporti

Utente: MARIOVERDI5609 - Categoria: PDRS

Nome utente: MARIOVERDI (VDCMRA70A01G992Q)
 Ragione Sociale: LOGICA (B1582750277)
 Indirizzo: VIA RIELTA 53, 59100 VENEZIA (VE)

Area Registro Cronologico: Visualizza Registri, Nuova Registrazione Cronologica, Visualizza Registrazioni Da Firmare

Area Movimentazione: Visualizza scheda, Compila Scheda SISTRI

Area Trasporti

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI**

Registri Cronologici Schede Gestione Trasporti

Utente: MARIOVERDI5609 - Categoria: PDRS

Sceita del registro cronologico

Operazioni	Tipologia	Nome della linea	Codice operazione
Nuovo CARICO	PRODUTTORE/DETTENTORE RIFIUTI SPECIALI	linea produttore	PROD
Nuovo SCARICO		linea concessionario	CONC
Nuovo CARICO	CONCESSIONARIO/GESTORE CASE COSTRUTTRICE/AUTOMERCATO	linea produttore	PROD
Nuovo SCARICO		linea concessionario	CONC

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Registri Cronologici Schede Gestione Trasporti

Utente: MARIOVERDI5609 - Categoria: PDRS

Modifica Registrazione - Produttore / Detentore rifiuti speciali - CARICO

Annulla Salva

Dettagli Registro cronologico

Tipo: PRODUTTORE/DETTENTORE RIFIUTI SPECIALI

Nome della linea: linea produttore

Informazioni rifiuto

Cerca per codice CER (es. 10.03):

Cerca per denominazione CER:

Autoregistrazione

Annotazioni:

*I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Annulla Salva

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Registri Cronologici * Schede * Gestione **Scheda un CER da lista**

10.01.01 - ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia (tranne le polv...
 10.01.02 - ceneri leggere di carbone
 10.01.03 - ceneri leggere di torba e di legno non trattato
 10.01.04 - ceneri leggere di olio combustibile e polveri di caldaia
 10.01.05 - rifiuti solidi prodotti da reazioni a base di calcio nei pr...
 10.01.07 - rifiuti fangosi prodotti da reazioni a base di calcio nei p...
 10.01.09 - acido solforico
 10.01.13 - ceneri leggere prodotte da idrocarburi emulsionati usati co...
 10.01.14 - ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia prodotte dal co...
 10.01.15 - ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia prodotte dal co...
 10.01.16 - ceneri leggere prodotte dal coincenerimento, contenenti sos...
 10.01.17 - ceneri leggere prodotte dal coincenerimento, diverse da que...
 10.01.18 - rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, contenenti sos...
 10.01.19 - rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, diversi da que...
 10.01.20 - fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, co...
 10.01.21 - fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, di...
 10.01.22 - fanghi acquisi da operazioni di pulizia caldaie, contenenti...
 10.01.23 - fanghi acquisi da operazioni di pulizia caldaie, diversi da...
 10.01.24 - sabbie dei reattori a letto fluidizzato

PRENDO PRODUTTORE

Modifica Registrazione - Produttore / Deten... **Salva**

Dettagli registro cronologico

Informazioni rifiuto

Cerca per codice CER (es: 10.01):

Cerca per denominazione CER:

CER Trovati: **Seleziona un CER dalla lista**

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Modifica Registrazione - Produttore / Detentore rifiuti speciali - CARICO

Annulla **Salva**

Dettagli registro cronologico

Tipo: PRODUTTORE/DETENTORE RIFIUTI SPECIALI
 Nome della linea: linea produttore

Informazioni rifiuto

Codice CER: 15.01.01
 Denominazione CER: inerti faggi in carta e cartone
Cambia CER

Descrizione:

* Quantità (kg): **1000**

* Stato fisco: **Solido non pulverulento**

Annotationi

Annotationi:

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Dettagli registro cronologico

Tipo: PRODUTTORE/DETENTORE RIFIUTI SPECIALI
 Nome della linea: linea produttore

Informazioni rifiuto

Codice CER: 15.06.01*
 Denominazione CER: batterie al piombo
Cambia CER

Descrizione:

* Quantità (kg): 5000

* Stato fisco: Solido non pulverulento

* Caratteristiche pericolo:

H2 - COMBURENTE
 H3 - CORROSIONE
 H5 - FACILMENTE INFAMMABILE
 H6 - INFETTIVO
 H4 - IRRITANTE
 H10 - SOSTANZA TOSSICA PER
 H12 - SOSTANZE E PREPARATI
 H13 - SOSTANZE E PREPARATI
 H14 - INFAMMABILE
 H11 - ESPLOSIVO

H14 - ECOTOSSICO
 H5 - NOCIVO
 H6 - TOSSICO
H11 - MUTAGENICO

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Informazioni rifiuto

Codice CER: 10.01.01
 Denominazione CER: ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia (tranne le polveri di caldaia di cui alla voce 10.01.04)
Cambia CER

Descrizione: **Ceneri di centrale termoelettrica**

* Quantità (kg): 1000

* Stato fisco: Solido pulverulento

Annotationi

Annotationi:

*** I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori**

Annulla **Salva**

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Dettagli della Registrazione Cronologica

[Torna all'elenco delle registrazioni](#) [Elimina](#) [Modifica](#)

• Registrazione salvata

Questa registrazione NON è firmata e non fa ancora parte del registro.
 Per firmare questa registrazione, clicca su [Firma](#) 

Dettagli registro cronologico

Tipo: PRODUTTORE/RECIPIENTE RIFIUTI SPECIALI

Informazioni registrazione

Codice operazione: TEMP-8409
 Data: 02/09/2010 17:00
 Tipologia operazione: CARICO

Informazioni rifiuto

Codice CER: 15.01.01
 Denominazione CER: Imballaggi in carta e cartone
 Descrizione:
 Quantità registrata (Pq): 8000
 Quantità residua (Pg): 1000
 Stato finale: Solido non pericoloso

Annotationi

Annotationi:

Giornata SISTRI 2010 109  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Sai sicuro di voler firmare questa registrazione ?

Informazioni registrazione

Codice operazione: TEMP-8409
 Data: 02/09/2010 17:00
 Tipologia operazione: CARICO

Informazioni rifiuto

Codice CER: 15.01.01
 Denominazione CER: Imballaggi in carta e cartone
 Descrizione:
 Quantità registrata (Pq): 8000
 Quantità residua (Pg): 1000
 Stato finale: Solido non pericoloso

Annotationi

Annotationi:

Giornata SISTRI 2010 110  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Sai sicuro di voler firmare questa registrazione ?

Informazioni registrazione

Codice operazione: TEMP-8409
 Data: 02/09/2010 17:00
 Tipologia operazione: CARICO

Informazioni rifiuto

Codice CER: 15.01.01
 Denominazione CER: Imballaggi in carta e cartone
 Descrizione:
 Quantità registrata (Pq): 8000
 Quantità residua (Pg): 1000
 Stato finale: Solido non pericoloso

Annotationi

Annotationi:



Giornata SISTRI 2010 111  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Sai sicuro di voler firmare questa registrazione ?

Informazioni registrazione

Codice operazione: TEMP-8409
 Data: 02/09/2010 17:00
 Tipologia operazione: CARICO

Informazioni rifiuto

Codice CER: 15.01.01
 Denominazione CER: Imballaggi in carta e cartone
 Descrizione:
 Quantità registrata (Pq): 8000
 Quantità residua (Pg): 1000
 Stato finale: Solido non pericoloso

Annotationi

Annotationi:



La User ID è richiesta nel caso di dispositivo USB multiutente.

Giornata SISTRI 2010 112  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Registri Cronologici Schede Gestione Trasporti ?

LORENZO PRODUTTORE

Dettagli della Registrazione Cronologica

Torna all'elenco delle registrazioni Annulla Registrazione Modifica

La registrazione è stata firmata correttamente

Dettagli registro cronologico

Tipo: PRODUTTORE/DETTENTORE RIFIUTI SPECIALI

Informazioni registrazione

Codice operazione: PROT-7510
 Data: 27/07/2010 17:02
 Tipologia operazione: CARICO

Giornata SISTRI 2010 113 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Registri Cronologici Schede Gestione Trasporti ?

LORENZO PRODUTTORE

Dettagli della Registrazione Cronologica

Torna all'elenco delle registrazioni Annulla Registrazione Modifica

La registrazione è stata firmata correttamente

Dettagli registro cronologico

Tipo: PRODUTTORE/DETTENTORE RIFIUTI SPECIALI

Informazioni registrazione

Codice operazione: PROT-7510
 Data: 27/07/2010 17:02
 Tipologia operazione: CARICO

Giornata SISTRI 2010 114 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Registri Cronologici Schede Gestione Trasporti ?

Utente: ENRICO.CHINELLATO5063 - Categoria: PDRS

Lista delle registrazioni cronologiche - PRODUTTORE/DETTENTORE RIFIUTI SPECIALI

Torna all'elenco dei registri Cerca in questa lista Nuovo CARICO Nuovo SCARICO

Dettagli registro cronologico

Tipo: PRODUTTORE/DETTENTORE RIFIUTI SPECIALI
 Attività: PRODUTTORE/DETTENTORE DI RIFIUTI SPECIALI
 Codice Registro: PRD-73566

Operazioni	Codice	Data	Stato	Tipo	CER	Stato fisico	Quantità (Kg)	Id Sistri	Note
Visualizza	PROT-13032	06/10/2010 11:15	FIRMATA	CARICO	16.02.13*	2 - Solidi	100		

Trovato un solo risultato.

Giornata SISTRI 2010 115 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico" Procedura di carico del rifiuto

Utente: ENRICO.CHINELLATO5063 - Categoria: PDRS

Dettagli della Registrazione Cronologica

Torna all'elenco delle registrazioni

Dettagli registro cronologico

Tipo: PRODUTTORE/DETTENTORE RIFIUTI SPECIALI

Informazioni registrazione

Codice operazione: PROT-13032
 Data: 06/10/2010 11:15
 Tipologia operazione: CARICO

Informazioni rifiuto

Codice CER: 16.02.13*
 Denominazione CER: apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi (2) diversi da quelli di cui alle voci 16 02 09 e 16 02 12
 Descrizione: monitor con tubo catodico
 Quantità registrata (Kg): 100
 Quantità residua (Kg): 50
 Stato fisico: 2 - Solidi
 Descrizione Stato fisico: solido non pericoloso
 Caratteristiche di pericolo: H6 - T08R00

Giornata SISTRI 2010 116 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione"

PRODUTTORE
(iscritto SISTRI)

➔

TRASPORTATORE
(iscritto SISTRI)

➔

DESTINATARIO
(iscritto SISTRI)

L'area movimentazione

- "sostituisce" il formulario di identificazione rifiuti per il trasporto;
- è compilata, per le rispettive parti,
 - dal produttore/detentore,
 - dal trasportatore (impresa),
 - (*dal conducente del mezzo di trasporto,*)
 - dal destinatario.

Giornata SISTRI 2010 117 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

 **SISTRI**

Registri Cronologici Schede Gestione Trasporti ?

Utente: **MARIO.VENERI609** - Categoria: **FORN**

Nome utente: MARIO VEROI (ROMANATO)099A2
 Ragione Sociale: LOICCA (01582750277)
 Indirizzo: VIA RIELTA, 53 39100 VENEZIA (VE)

Area Registro Cronologica

Visualizza Registri
Nuova Registrazione Cronologica
Visualizza Registrosioni Da Firmare

Area Movimentazione

 Visualizza schede
Completa Scheda SISTRI

Area Trasporti

Giornata SISTRI 2010 118 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

 **SISTRI**

Registri Cronologici Schede Gestione Trasporti ?

Utente: **MARIO.VENERI609** - Categoria: **FORN**

Compila una scheda Compila Scheda SISTRI

Operazioni	Tipo
 Nuova scheda	PRODUTTORE/DETTENTORE RIFIUTI SPECIALI
 Nuova scheda	CONCESSIONARIO/GESTORE CASE COSTRUTTRICI/AUTOMERCATO

Giornata SISTRI 2010 119 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione Guidata Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Azienda

Ragione Sociale:	LOICCA
Codice ISTAT attività:	01582750277
Codice Fiscale:	ROSSI MARIO
Rappresentante legale:	

Sede Legale

Indirizzo:	VIA RIELTA
N°Civico:	53
Provincia:	VE
Comune:	VENEZIA
CAP:	30174

Giornata SISTRI 2010 120 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione GUIDATA Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Unità Locale

Ann
 Indirizzo: VIA RIELTA
 N°Civico: 53
 Provincia: VE
 Comune: VENEZIA
 CAP: 59100
 Numero addetti: 0

SeDe Persona Da Contattare
 Persona Da Contattare: VERO MARIO
 Telefono:
 Email:

*I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Giornata SISTRI 2010 121 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione GUIDATA Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Scegli un CER

* CER selezionabili:

- Seleziona un CER dalle lista...
- Seleziona un CER dalle lista...
- 18 01 01 - oggetti da taglio (eccetto 18 01 03)
- 18 11 05 - fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose
- 20 02 02 - terra e roccia

Giornata SISTRI 2010 122 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione GUIDATA Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Scegli un CER

* CER selezionabili:

20 02 02 - terra e roccia

Caratteristiche rifiuto:

Codice CER: 20 02 02
 Denominazione CER: terra e roccia
 Descrizione:

* Registrosi selezionati:

*I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Giornata SISTRI 2010 123 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione GUIDATA Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Registrosi firmate selezionabili

Operazioni	Codice	Data	Tipo	CER	Quantità registrata (Kg)	Quantità residua (Kg)	Stato fisico	Note
Aggiungi	PROT-8293	31/09/2010 15:08	CARICO	20 02 02	6200	4700	Solido non pulverulento	

Codice CER: 20 02 02
 Denominazione CER: terra e roccia
 Descrizione:

* Registrosi selezionati:

*I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Giornata SISTRI 2010 124 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione GUIDATA Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Anagrafica Produttore | **Selezione registrazione di carico** | Altre informazioni sul rifiuto | Intermediario / Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Trasportatore | Destinatario | Annotazioni | Riepilogo

Annulla | **Indietro** | **Avanti**

Scegli un CER

* CER selezionato:

Caratteristiche rifiuto

Code CER:
 Denominazione CER:
 Descrizione:
 Stato fisico:
 Caratteristiche di pericolo:
 * Registrazioni autorizzate:

Carico	Data	Quantità residua (kg)	Quantità movimentata (kg)
PRODOTTORE	06/09/2010	100	<input type="text" value="50"/>

Giornata SISTRI 2010 125 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione GUIDATA Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Anagrafica Produttore | Selezione registrazione di carico | **Altre informazioni sul rifiuto** | Intermediario / Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Trasportatore | Destinatario | Annotazioni | Riepilogo

Annulla | **Indietro** | **Avanti**

Altre informazioni

* Numero colli: 

* Tipo imballaggio:

Verifica il peso a destino?

* Operazioni impianto:

Prescrizioni particolari?

Trasporto sottoposto a norma ADR?

Giornata SISTRI 2010 126 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Anagrafica Produttore | Selezione registrazione di carico | **Altre informazioni sul rifiuto** | Intermediario / Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Trasportatore | Destinatario | Annotazioni | Riepilogo

Annulla | **Indietro** | **Avanti**

Altre informazioni

* Numero colli: 

* Tipo imballaggio:

Verifica il peso a destino?

* Operazioni impianto:

Prescrizioni particolari?

Trasporto sottoposto a norma ADR?

Informazioni certificate analitiche

1079 - ALLA RINFUSA

Allega Documento

Documenti allegati

Annulla

Giornata SISTRI 2010 127 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Anagrafica Produttore | Selezione registrazione di carico | **Altre informazioni sul rifiuto** | Intermediario / Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Trasportatore | Destinatario | Annotazioni | Riepilogo

Annulla | **Indietro** | **Avanti**

Altre informazioni

* Numero colli:

* Tipo imballaggio:

Verifica il peso a destino?

* Operazioni impianto:

Prescrizioni particolari?

Trasporto sottoposto a norma ADR?

* Classe ADR:

* Numero ONU:

Informazioni certificate analitiche

Allega Documento

Documenti allegati

Annulla

Giornata SISTRI 2010 128 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione Guidata Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Presenza Intermediario/Commerciante

Scegliere un Intermediario/Commerciante? 

* Seleziona una Sede

Scegli tra i tuoi preferiti: 

Oppure

* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Giornata SISTRI 2010 129  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Inserisci almeno un parametro di ricerca

Ragione Sociale: 

Codice Fiscale:



Giornata SISTRI 2010 130  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

 MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI**

Registri Cronologici * Schede * Gestione Trasporti * * * Utente: MARIO VERDE609 - Categoria: PDRI

Compilazione Guidata Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

* Seleziona una Sede

Scegli tra i tuoi preferiti: 

Oppure

* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Giornata SISTRI 2010 131  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Inserisci almeno un parametro di ricerca

Ragione Sociale: 

Codice Fiscale:



Giornata SISTRI 2010 132  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Inserisci almeno un parametro di ricerca

Ragione Sociale:
 Codice Fiscale:

Risultati

Operazioni	Ragione Sociale	Codice Fiscale	Indirizzo	Categorie
Selezione	LOGICA	01582750277	VIA RIELTA 53 (VE) VENEZIA 59100	PRODUTTORI/DETTENTORI DI RIFIUTI SPECIALI ATTIVITA' DI RECUPERO (RS)
Selezione	LOGICA	01582750277	VIA RIELTA 53 (VE) VENEZIA 30174	TRASPORTATORI (art.212, comma 5, D. Lgs. 152/2006)

Giornata SISTRI 2010 133 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Anagrafica Produttore | Selezione registrazioni al carico | Altre informazioni sul rifiuto | Intermediario/Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | **Trasportatore** | Destinataria | Annotazioni | Riepilogo

* Seleziona una Sede

Scegli tra i tuoi preferiti | Nessun risultato trovato tra i preferiti
 Oppure

Informazioni Trasportatore

Ragione Sociale: LOGICA
 Codice Fiscale: 01582750277
 Indirizzo: VIA RIELTA
 C/civico: 53
 Provincia: VE
 Comune: VENEZIA
 Cap: 30174
 Justice: Albo Nazionale Gestori Ambientali

Giornata SISTRI 2010 134 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Anagrafica Produttore | Selezione registrazioni al carico | Altre informazioni sul rifiuto | Intermediario/Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Trasportatore | **Destinatario** | Annotazioni | Riepilogo

* Seleziona una Sede

Scegli tra i tuoi preferiti | Nessun risultato trovato tra i preferiti
 Oppure

Giornata SISTRI 2010 135 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Inserisci almeno un parametro di ricerca

Ragione Sociale: 
 Codice Fiscale:

Giornata SISTRI 2010 136 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Seleziona	MENNECOZZI FRANCESCA	MNINFNC8M43H501U	VIA SAN GIORGIO 13/A (FM) MONTAPONE 63020	PRODUTTORI-DETTENTORI DI RIFIUTI SPECIALI
Seleziona	MENNECOZZI MARIO	MNNMRA51P26F520W	VIA GIOVANNI IONMI 22 (FM) MASSA FERMANA 63020	PRODUTTORI-DETTENTORI DI RIFIUTI SPECIALI
Seleziona	MOTOFFICINA ZAMPINI DI BONECHI MARCO	BNCMCS68B27G713W	VIA SOFFICI 53 (PO) POGGIO A CAIANO 59016	PRODUTTORI-DETTENTORI DI RIFIUTI SPECIALI
Seleziona	MUSI NERI DI FRISCHNECHT STEFAN	FRSSFN67R20Z133Y	VIA LIZZONA 48 (BL) PONTE NELLE ALPI 32014	PRODUTTORI-DETTENTORI DI RIFIUTI SPECIALI
Seleziona	NECCHI FRATELLI SOCIETA' AGRICOLA	00640940195	VIA TURAGO BORDONE SNC (PV) GIUSSAGO 27010	PRODUTTORI-DETTENTORI DI RIFIUTI SPECIALI
Seleziona	NEC EURO CHIM - S.P.A.	12184050150	VIALE VOLTA 41 (MI) CUSAGO 20090	PRODUTTORI-DETTENTORI DI RIFIUTI SPECIALI
Seleziona	NECO S.A.S. DI DI MATTEO MARIA & C.	08353750154	VIA BERNINA 15117 (PV) SIZIANO 27010	PRODUTTORI-DETTENTORI DI RIFIUTI SPECIALI
Seleziona	NEC S.R.L. NEW ECOLOGY CON SIGLA NEC SRI	02383390271	ZONA INDUSTRIALE K STRADA 115 (VF) FORSO' 39030	TRASPORTATORI (art.212, comma 5, D. Lgs. 152/2006)

[Chiudi](#) [Cerca](#)

Giornata SISTRI 2010 137 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione Guidata Schede SISTRI - Produttore - Detentore rifiuti speciali

[Annulla](#) [Indietro](#) [Avanti](#)

* Seleziona una Sede

Scegli tra i tuoi preferiti Oppure

Nessun risultato trovato tra i preferiti

Informazioni Destinataro

Ragione Sociale: LOOICA
 Codice Fiscale: 01582760217
 Indirizzo: VIA BELTA
 C.A.P.: 53
 Provincia: VE
 Comune: VENEZIA
 Cap: 59100
 * Autorizzazione/Iscrizione/Ordinanza:

Giornata SISTRI 2010 138 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

[Annulla](#) [Indietro](#) [Avanti](#)

* Seleziona una Sede

Scegli tra i tuoi preferiti Oppure

* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

[Annulla](#) [Indietro](#) [Avanti](#)

Giornata SISTRI 2010 139 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Aggiungi una sede

* Nome o ragione sociale:

* Codice fiscale o codice europeo:

* Cerca una nazione [Seleziona](#)

* Nazione: ITALIA

* Indirizzo:

* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

[Chiudi](#) [Salva](#)

Giornata SISTRI 2010 140 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione Guidata Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Anagrafica Produttore | Elezione registrazione di carico | Altre informazioni sul rifiuto | Intermediario/Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Trasportatore | Destinatario | **Annullata** | Ripiego

Annessioni

Annessioni

*I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Giornata SISTRI 2010 141  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Compilazione Guidata Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Anagrafica Produttore | Elezione registrazione di carico | Altre informazioni sul rifiuto | Intermediario/Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Trasportatore | Destinatario | Annessioni | **Ripiego**

L'area Movimentazione Produttore per le schede create verrà compilata con i dati seguenti:

Sezione 1 - Identificativo scheda

I dati di questa sezione saranno riempiti al momento della compilazione

Sezione 2 - Sezione Anagrafica Produttore / Detentore rifiuti speciali

Azienda

Ragione Sociale: LOOGICA
Codice Fiscale: 01562750277
Codice ISTAT attività:
Rappresentante legale: ROSSI MARIO

Sede Legale

Indirizzo: VIA RELTA

Giornata SISTRI 2010 142  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Area Movimentazione Produttore | Area Movimentazione Trasportatore | Area Movimentazione Destinatario

Questa scheda non è firmata. Vuoi firmarla adesso?

Sezione 1 - Identificativo scheda

Numero identificativo: ID-6641
Serie: SERIE-6641
Data Creazione: 02/09/2010 17:51

Sezione 2 - Sezione Anagrafica Produttore / Detentore rifiuti speciali

Azienda

Ragione Sociale: LOOGICA
Codice Fiscale: 01562750277
Codice ISTAT attività:
Rappresentante legale: ROSSI MARIO

Sede Legale

Indirizzo: VIA RELTA
C.A.P.: 63

Giornata SISTRI 2010 143  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Area Movimentazione Produttore | Area Movimentazione Trasportatore | Area Movimentazione Destinatario

Sai dove di voler firmare la scheda? Visualizza il PDF

Sezione 1 - Identificativo scheda

Numero identificativo: ID-6641
Serie: SERIE-6641
Data Creazione: 02/09/2010 17:51

Sezione 2 - Sezione Anagrafica Produttore / Detentore rifiuti speciali

Azienda

Ragione Sociale: LOOGICA
Codice Fiscale: 01562750277
Codice ISTAT attività:
Rappresentante legale: ROSSI MARIO

Sede Legale

Giornata SISTRI 2010 144  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Produttore

Area Movimentazione Produttore | Area Movimentazione Trasportatore | Area Movimentazione Destinatario

Sei sicuro di voler firmare la scheda? No Sì Elimina Modifica

Sezione 1 - Identificativo scheda

Numero identificativo: ID-6641
 Serie: SERIE-6641
 Data Creazione: 02/09/2010 17:51

Sezione 2 - Sezione Anagrafica Produttore / Detentore rifiuti speciali

Atende

Ragione Sociale: LOGICA
 Codice Fiscale: 01592750277
 Codice STAT attività:
 Rappresentante legale: ROSSI MARIO

Sede Legale

Giornata SISTRI 2010 145 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Trasportatore

 MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI**

Registri Cronologici Schede Gestione Trasporti Utente: MARIO.VERDI@569 - Categoria: PD03

Nome utente: MARIO VERDI (MROMIN70M10999Z)
 Ragione Sociale: LOGICA (01592750277)
 Indirizzo: VIA RIELTA, 53, 39100 VENEZIA (VE)

Area Registro Cronologico
 Visualizza Registri
 Nuova Registrazione Cronologica
 Visualizza Registrazioni Da Firmare

Area Movimentazione
 Visualizza schede
 Completa Scheda SISTRI

Area Trasporti

Giornata SISTRI 2010 146 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Trasportatore

Elenco delle Schede

Operazioni	Serie	ID	Data	CER	Kg	Stato Produttore	Stato Trasportatore	Stato Destinatario
Seleziona	SERIE-6611	ID-6611	31/09/2010	17.04.02	280	FIRMATA	VIAGGIO DA PIANIFICARE	
Seleziona	SERIE-6570	ID-6570	27/09/2010	17.04.02	1000	FIRMATA	FIRMATA	BOZZA
Seleziona	SERIE-6529	ID-6529	27/09/2010	20.01.02	1500	FIRMATA	VIAGGIO IN CORSO	
Seleziona	SERIE-6528	ID-6528	26/08/2010	18.01.01	1800	FIRMATA	VIAGGIO DA PIANIFICARE	
Seleziona	SERIE-6517	ID-6517	25/08/2010	20.01.39	200	FIRMATA	VIAGGIO TERMINATO	
Seleziona	SERIE-6515	ID-6515	25/08/2010	20.01.39	700	FIRMATA	VIAGGIO TERMINATO	
Seleziona	SERIE-6454	ID-6454	19/09/2010	17.04.02	2750	FIRMATA	FIRMATA	BOZZA
Seleziona	SERIE-6441	ID-6441	17/09/2010	18.01.09	1	FIRMATA	FIRMATA	BOZZA
Seleziona	SERIE-6437	ID-6437	16/09/2010	18.01.06*	7	FIRMATA	VIAGGIO DA PIANIFICARE	BOZZA

Giornata SISTRI 2010 147 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Trasportatore

Area Movimentazione Produttore | Area Movimentazione Trasportatore | Area Movimentazione Destinatario

Modifica Annulla Scheda SISTRI stampabile

Sezione 1 - Identificativo scheda

Numero identificativo: ID-6611
 Serie: SERIE-6611
 Data Creazione: 31/09/2010 17:44

Sezione 2 - Sezione Anagrafica Produttore / Detentore rifiuti speciali

Atende

Ragione Sociale: LOGICA
 Codice Fiscale: 01592750277
 Codice STAT attività:
 Rappresentante legale: ROSSI MARIO

Sede Legale

Indirizzo: VIA RIELTA
 Provincia: VE

Giornata SISTRI 2010 148 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Trasportatore

Area Movimentazione Produttore | **Area Movimentazione Trasportatore** | Area Movimentazione Destinatario

[Annulla](#) [Scheda SISTRI stampabile](#)

Sezione 1 - Identificativo scheda

Numero identificativo:	ID-6611
Serie:	SERIE-6611
Data Creazione:	31/08/2010 17:44
CER:	17.04.02
Kg:	280

Sezione 2 - Sezione Anagrafica Trasportatore Rifiuti Speciali

Azienda

Ragione Sociale:	LOOCCA
Codice Fiscale:	01562759277
Codice ISTAT attività:	
Rappresentante legale:	ROSSI MARCO
Indirizzo sito gestori ambientali:	

Sede Legale

Giornata SISTRI 2010 149 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Trasportatore

Sezione 4 - Consorzio per il riciclaggio ed il recupero di particolari tipologie di rifiuti

Sezione 5 - Trasporto

Veicolo

Targa:	BB048570 
Token:	090C_1000_310310PA01065416
Rimorchio:	

Dettagli Conducente

Conducente:	lucio bianchi 
Annotazioni:	
Data:	
Percorso:	Vedi Viaggio 

Giornata SISTRI 2010 150 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Trasportatore

Dettagli Conducente

Conducente:	Paolo
Annotazioni:	
Data:	27/08/2010 07:45 
Percorso:	Vedi Viaggio

Sezione 6 - Annotazioni

Annotazioni:

Giornata SISTRI 2010 151 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Trasportatore

Area Movimentazione Produttore | **Area Movimentazione Trasportatore** | Area Movimentazione Destinatario

[Recupero Viaggio](#) [Scheda SISTRI stampabile](#)

Sezione 1 - Identificativo scheda

Numero identificativo:	
Serie:	
Data Creazione:	20/01/02
CER:	
Kg:	1500

Sezione 2 - Sezione Anagrafica Trasportatore Rifiuti Speciali

Giornata SISTRI 2010 152 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Conducente (presso produttore)



Giornata SISTRI 2010 153 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Conducente (presso produttore)



Giornata SISTRI 2010 154 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Conducente (presso produttore)

Dettagli Conducente

Conducente: Paolo
 Annotazioni:
 Data: 27/08/2010 07:45
 Percorso:

Sezione 6 - Annotazioni

Annotazioni:

Sezione 7 - Sezione conducente mezzo di trasporto

Data del carico: 27/08/2010 10:00 
 Annotazioni del conducente:

Sezione 8 - Sezione conducente mezzo di trasporto verso destinatario

Sezione non compilata

Giornata SISTRI 2010 155 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" E il produttore...

- stampa la scheda SISTRI e la consegna al conducente;
- entro i successivi 10 giorni lavorativi riapre il registro cronologico:
 - entra in "visualizza registri";
 - seleziona il movimento di scarico generato in automatico;
 - firma il movimento.

Giornata SISTRI 2010 156 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

SISTRI IDENTIFICATIVO SCHEDA
ID-6529 - SERIE-6529 DATA: 27/08/2010

ANAGRAFICA PRODUTTORE/DETTENTORE RIFIUTI SPECIALI

RAG. SOC.: UNIDIS
RAZIONAMENTO: LIBERALE - REGIST. MARZO
INDELLISSO VIA BELTA 53 - 50139 VENEZIA (VE)
COD. CATAST. 030100 PISOLLA - 018027077
INDIZIA VIA BELTA 53 - 35010 VENEZIA (VE)
PERSONA DA CONTATTARE: VERDI MARIO
TELEFONO: 041/521104 FAX: 041/521105 MAIL: MARIO.VERDI@UNIDIS.IT

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO

C.E.R. 20 01 02
CONDIZIONE C.E.R. VELO
DESCRIZIONE: VELO (SERRI)
STATO FISICO: SERRI IN QUANTITÀ
QUANTITÀ: 1000000 VOLUMI: 1 PESO DA VERIFICARE A DESTINO: SI
RIFIUTI DESTINATI AL RECUPERO CODICE OPERAZIONE R33
TIPO IMBALLAGGIO: ALLA RIFIUTA PRESSIONE PARTICOLARE MOVIMENTAZIONE: NO
TRASPORTATORE

RAG. SOC.: UNIDIS
DESCRIZIONE RIFIUTO: VELO (SERRI)
CODICE FISCALE: 018027077 VOCI: ALBO REG. DECRETI
SEZIONE TRASPORTO

MEZZO DI TRASPORTO: MERCEDES SPANIA
CONDULENTE: PAUL
TARGA AUTOMEZZO: 880410 TARGA RIMORCHIO:
COD. IDENTIFICATIVO: UNIDIS_000_2101094010418
DATA: 27/08/2010 PERCORSO:
ANNATAZIONE:
DATA INIZIO DI CONSEGNA: 27/08/2010
ANNATAZIONE:
DATA CONCLUSIONE:

Giornata SISTRI 2010 157  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

SISTRI IDENTIFICATIVO SCHEDA
ID-6529 - SERIE-6529 DATA: 27/08/2010

ANOTAZIONE DESTINATARIO

RAG. SOC.: UNIDIS
INDELLISSO VIA BELTA 53 - 50139 VENEZIA (VE)
CODICE FISCALE: 018027077 ATTIVITÀ/LOCALITÀ ASSICURAZIONE: 030100

FIRMA CONDUCENTE FIRMA DESTINATARIO

Giornata SISTRI 2010 158  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

SISTRI IDENTIFICATIVO SCHEDA
ID-6529 - SERIE-6529 DATA: 27/08/2010

ANOTAZIONE DESTINATARIO

RAG. SOC.: UNIDIS
INDELLISSO VIA BELTA 53 - 50139 VENEZIA (VE)
CODICE FISCALE: 018027077 ATTIVITÀ/LOCALITÀ ASSICURAZIONE: 030100

FIRMA CONDUCENTE FIRMA DESTINATARIO

Giornata SISTRI 2010 159  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico"

Firma delle operazioni di scarico - produttore

 **SISTRI**

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti

Registro Cronologici | Schede | Gestione Trasporti | ? |

Utente: MARIO.VERDI@UNIDIS.IT - Categoria: PDR

Nome utente: MARIO VERDI (MARIO.VERDI@UNIDIS.IT)
Ragione Sociale: UNIDIS (018027077)
Indirizzo: VIA BELTA 53 35010 VENEZIA (VE)

Area Registro Cronologico

- Visualizza Registro
- Nuova Registrazione Cronologica
- Visualizza Registrazioni Da Firmare

Area Movimentazione

- Visualizza schede
- Compila Scheda SISTRI

Area Trasporti

Giornata SISTRI 2010 160  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico"

Firma delle operazioni di scarico - produttore

Lista delle registrazioni cronologiche - In attesa di firma

Cerca in questa lista  [Crea una nuova registrazione](#)

Nessuna registrazione trovata

Codice operazione: PROT-8001 

Tipo: 

Codice CER: 

Denominazione CER:

Data:

Da:

A:

Quantità (Kg):

Da:

A:

Stato fisico:

Giornata SISTRI 2010 161 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico"

Firma delle operazioni di scarico - produttore

Lista delle registrazioni cronologiche - In attesa di firma

Cerca in questa lista [Crea una nuova registrazione](#)

Nessuna registrazione trovata

Codice operazione: PROT-8001

Tipo: 

Codice CER:

Denominazione CER:

Data:

Da: 

A:

Quantità (Kg):

Da: 

A:

Stato fisico: 

Giornata SISTRI 2010 162 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Registro cronologico"

Firma delle operazioni di scarico - produttore

Operazione impianto

Rifiuti destinati a:

Peso verificato a destino

Peso verificato a destino (Kg): 

Annotazioni

Annotazioni:

* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori



Giornata SISTRI 2010 163 

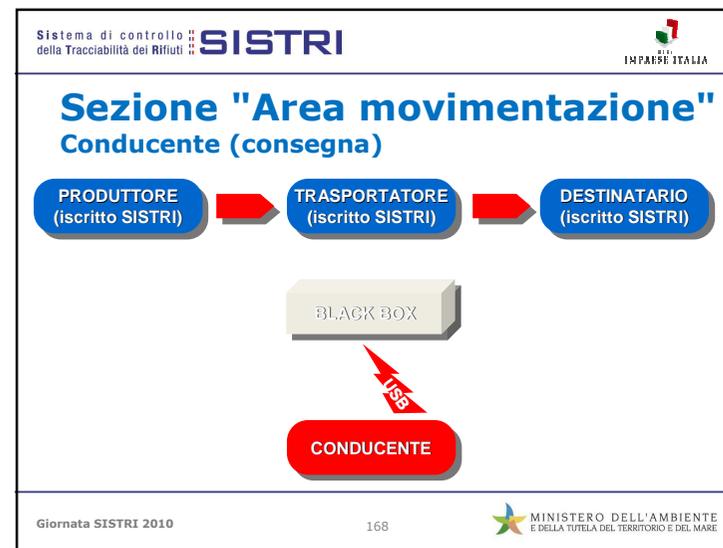
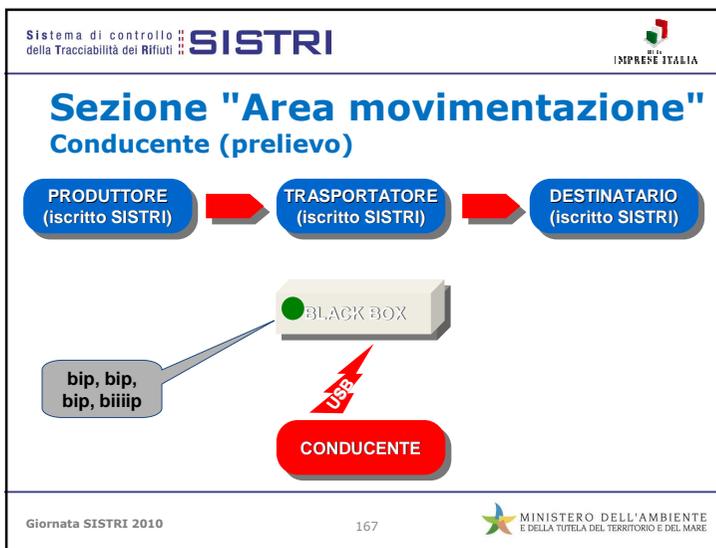
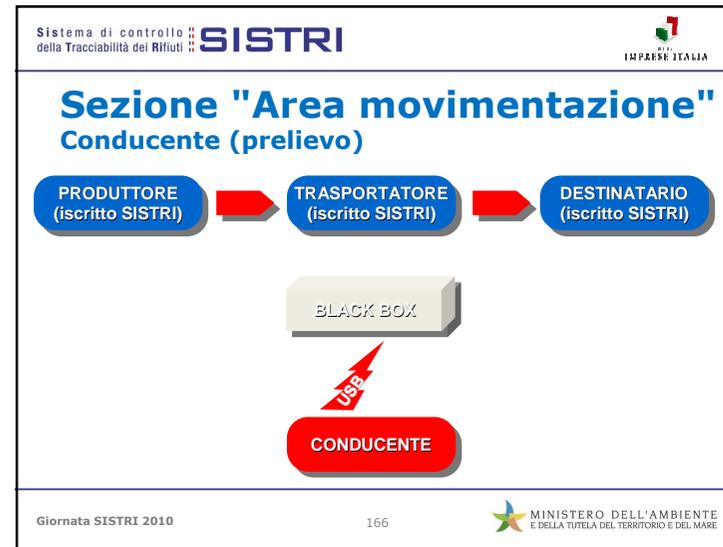
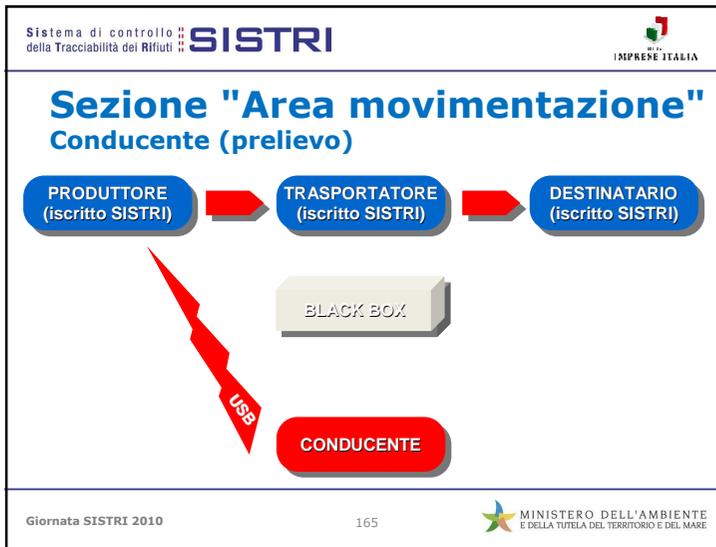
Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione"

Conducente

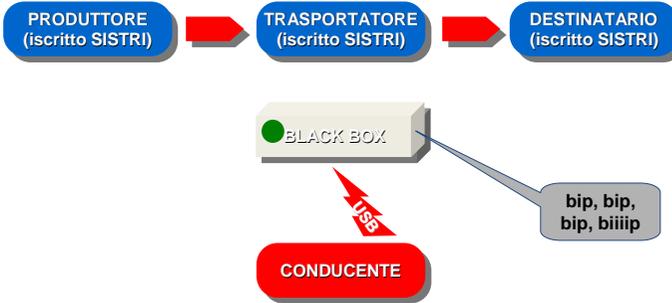
PRODUTTORE (iscritto SISTRI)  **TRASPORTATORE** (iscritto SISTRI)  **DESTINATARIO** (iscritto SISTRI)

Giornata SISTRI 2010 164 



Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Conducente (consegna)



PRODUTTORE (iscritto SISTRI) → TRASPORTATORE (iscritto SISTRI) → DESTINATARIO (iscritto SISTRI)

BLACK BOX

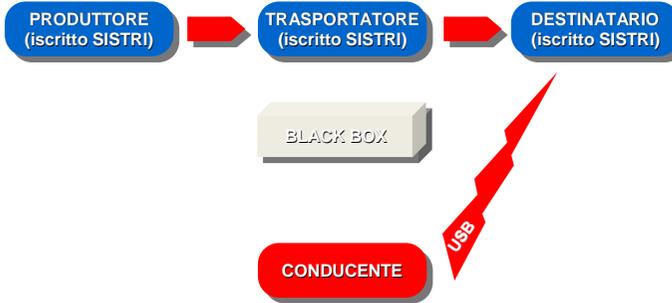
CONDUENTE

bip, bip, bip, biiiiip

Giornata SISTRI 2010 169  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Conducente (consegna)



PRODUTTORE (iscritto SISTRI) → TRASPORTATORE (iscritto SISTRI) → DESTINATARIO (iscritto SISTRI)

BLACK BOX

CONDUENTE

Giornata SISTRI 2010 170  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Destinataro

 MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI**

Registri Cronologici Schede Gestione Trasporti ? ?

Utente: **MARIO.VERDI**609 - Categoria: PDRS

Nome utente: MARIO VERDI (VRDMR70A010999Z)
 Ragione Sociale: LOGICA DI 5827502771
 Indirizzo: VIA RIELTA, 53 - 39100 VENEZIA (VE)

Area Registro Cronologico
 Visualizza Registri
 Nuova Registrazione Cronologica
 Visualizza Registrazioni Da Firmare

Area Movimentazione
 Visualizza scheda
 Compila Scheda SISTRI

Area Trasporti

Giornata SISTRI 2010 171  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Destinataro

Compila una scheda

Operazioni	Tipo
 Nuova scheda	GESTORI - IMPIANTO DI RECUPERO/SMALTIMENTO

Giornata SISTRI 2010 172  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Destinataro

Compilazione Guidata Schede SISTRI - impianto di recupero / smaltimento di rifiuti anche mobile

Scheda selezionata | Anagrafica Destinataro | Sezione recupero/smaltimento | Intermediario / Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Annotazioni | Riepilogo

Schede compilate del Produttore

Azioni	Serie	ID	CER	Kg	Produttore	Data
Selezione - Visualizza	SERIE-6643	ID-6643	10.01.04*	10	PRODUZIONE RIFIUTI SPA	03/09/2010
Selezione - Visualizza	SERIE-6642	ID-6642	10.01.04*	10	PRODUZIONE RIFIUTI SPA	03/09/2010
Selezione - Visualizza	SERIE-6623	ID-6623	10.01.01	90	PRODUZIONE RIFIUTI SPA	31/08/2010
Selezione - Visualizza	SERIE-6622	ID-6622	20.02.02	195	LOGICA	31/08/2010
Selezione - Visualizza	SERIE-6621	ID-6621	19.11.05*	329	LOGICA	31/08/2010
Selezione - Visualizza	SERIE-6620	ID-6620	18.01.01	168	LOGICA	31/08/2010
Selezione - Visualizza	SERIE-6619	ID-6619	20.02.02	620	LOGICA	31/08/2010
Selezione - Visualizza	SERIE-6618	ID-6618	20.02.02	185	LOGICA	31/08/2010
Selezione - Visualizza	SERIE-6617	ID-6617	17.04.02	200	LOGICA	31/08/2010
Selezione - Visualizza	SERIE-6616	ID-6616	17.04.02	200	LOGICA	31/08/2010

Giornata SISTRI 2010 173 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Destinataro

Area Movimentazione Produttore | Area Movimentazione Trasportatore | Area Movimentazione Destinataro

Sezione 1 - Identificativo scheda

Numero identificativo: ID-6570
 Serie: SERIE-6570
 Data Creazione: 27/08/2010 16:37

Sezione 2 - Sezione Anagrafica Produttore / Detentore rifiuti speciali

Azienda

Giornata SISTRI 2010 174 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Destinataro

Area Movimentazione Produttore | Area Movimentazione Trasportatore | Area Movimentazione Destinataro

Sezione 1 - Identificativo scheda

Numero identificativo: ID-6570
 Serie: SERIE-6570
 Data Creazione: 27/08/2010 16:37
 CER: 17.04.02
 Kg: 1000

Sezione 2 - Sezione Anagrafica Destinataro

Azienda

Ragione Sociale: LOGICA
 Codice Fiscale: 01582750277
 Codice ISTAT attività:
 Rappresentante legale: ROSSI MARIO

Giornata SISTRI 2010 175 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Destinataro

Unità Locale

Indirizzo: VIA RIELTA
 N°Civico: 53
 Provincia: VE
 Comune: VENEZIA
 CAP: 59100
 Numero addetti: 0

Impianto

Autorizzazione/iscrizione: autorizzazione virtuale

* Nome della linea: 
 Persona Da Contattare: 
 Telefono:
 Email:

*I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori



Giornata SISTRI 2010 176 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Destinataro

Annulla **Indietro** **Avanti**

Identificativo

Numero identificativo:	ID-6570
Serie:	SERIE-6570
Data Creazione:	27/08/2010 16:19
CER:	17.04.02
Kg:	1000

Recupero/Smaltimento

La spedizione e' in attesa di verifica analitica

* Esito: **Accettato**

* Quantità ricevuta: **Accettato**

Accettato
Parzialmente Accettato
Rifiutato

* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Annulla **Indietro** **Avanti**

Giornata SISTRI 2010 177 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Destinataro

Annulla **Indietro** **Avanti**

Identificativo

Numero identificativo:	ID-6570
Serie:	SERIE-6570
Data Creazione:	27/08/2010 16:19
CER:	17.04.02
Kg:	1000

Recupero/Smaltimento

La spedizione e' in attesa di verifica analitica

* Esito: **Parzialmente Accettato**

* Quantità ricevuta:

* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Annulla **Indietro** **Avanti**

Giornata SISTRI 2010 178 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Destinataro

Compilazione GUIDATA Schede SISTRI - Impianto di recupero / smaltimento di rifiuti anche mobile

Scheda selezionata: Anagrafica Destinataro | Sezione recupero/smaltimento | Intermediario / Commerciant... senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Annotazioni | Riepilogo

Annulla **Indietro** **Avanti**

Presenza Intermediario/Commerciant...

Scegliere un Intermediario/Commerciant...

* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Annulla **Indietro** **Avanti**

Giornata SISTRI 2010 179 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Destinataro

Compilazione GUIDATA Schede SISTRI - Impianto di recupero / smaltimento di rifiuti anche mobile

Scheda selezionata: Anagrafica Destinataro | Sezione recupero/smaltimento | Intermediario / Commerciant... senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Annotazioni | Riepilogo

Annulla **Indietro** **Compila**

Compilazione Area Movimentazione Destinataro

L'Area Movimentazione Destinataro per lo schermo

Sezione 1 - Identificativo scheda

Numero identificativo:

Serie:

Data Creazione: 10.01.04*

CER: 10

Kg:

Sezione 2 - Sezione Anagrafica Destinataro

Azienda

Ragione Sociale: LOGICA

Codice Fiscale: 01592750277

Annulla **Indietro** **Compila**

Giornata SISTRI 2010 180 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Conducente (presso destinatario)



Giornata SISTRI 2010 181 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Sezione "Area movimentazione" Conducente (presso destinatario)



Giornata SISTRI 2010 182 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

E alla fine SISTRI...

Alla fine di queste operazioni SISTRI:

- genera, per l'azienda di trasporto, la specifica riga del "registro cronologico";
- genera, per l'impianto di destinazione, la specifica riga del "registro cronologico" con la presa in carico dei rifiuti;
- invia alla casella di posta elettronica, attribuita automaticamente dal sistema al produttore del rifiuto, la comunicazione di accettazione dei rifiuti da parte dell'impianto di destinazione;
- compila per il produttore la specifica riga del "registro cronologico", già compilata in fase di "carico" con i dati relativi allo "scarico";
- segnala all'(eventuale) intermediario il buon esito della transazione.

Giornata SISTRI 2010 183 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Casi particolari

Rifiuti respinti in seguito ad esito negativo verifica analitica

- il sistema comunica l'esito negativo al produttore, trasportatore ed all'eventuale intermediario;
- il produttore annulla manualmente le relative operazioni sia di carico che di scarico;
- il trasportatore annulla manualmente le relative registrazioni nel registro cronologico;
- il produttore riprende in carico il rifiuto indicando il codice della precedente scheda SISTRI e la localizzazione fisica del rifiuto (c/o destinatario);
- il rifiuto viene dirottato ad altro impianto o ripreso dal produttore con nuova scheda area movimentazione.

Giornata SISTRI 2010 184 

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Casi particolari



Giornata SISTRI 2010 185  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Produttori non iscritti



- i produttori di rifiuti pericolosi che non sono né enti, né imprese;
- i produttori iniziali di rifiuti non pericolosi di cui all'art. 184, comma 3, lett. c), d) e g), del d.lgs. n. 152/2006, che non hanno più di dieci dipendenti;
- gli imprenditori agricoli che producono rifiuti non pericolosi e
- i produttori iniziali di rifiuti non pericolosi diversi da quelli di cui all'art. 184, comma 3, lett. c), d) e g), del d.lgs. n. 152/2006.

Giornata SISTRI 2010 186  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

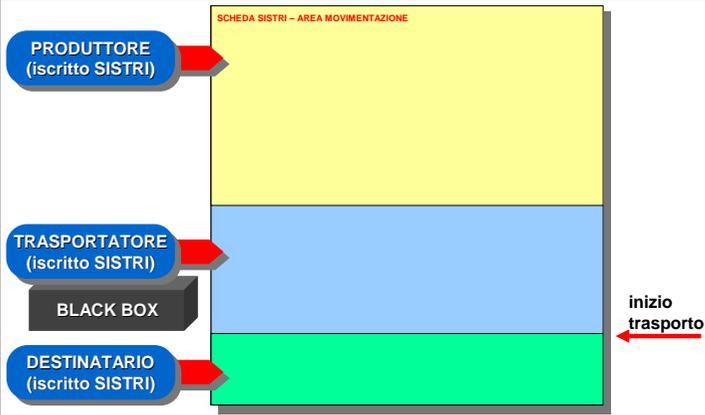
Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Produttori non iscritti

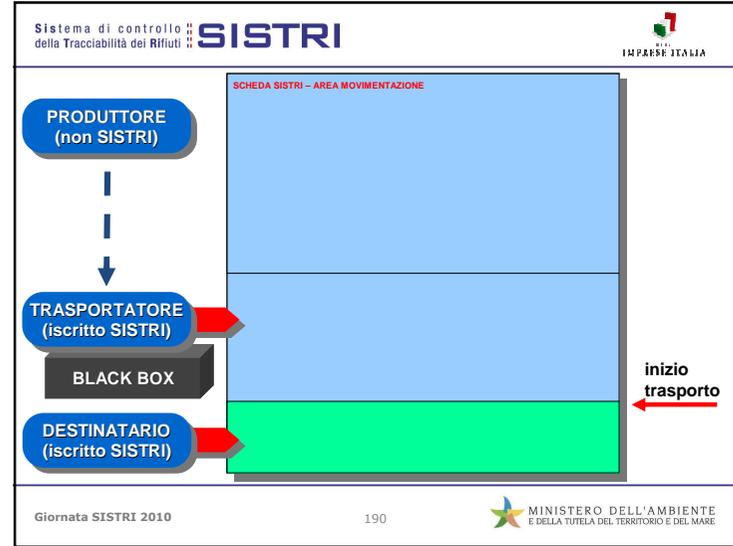
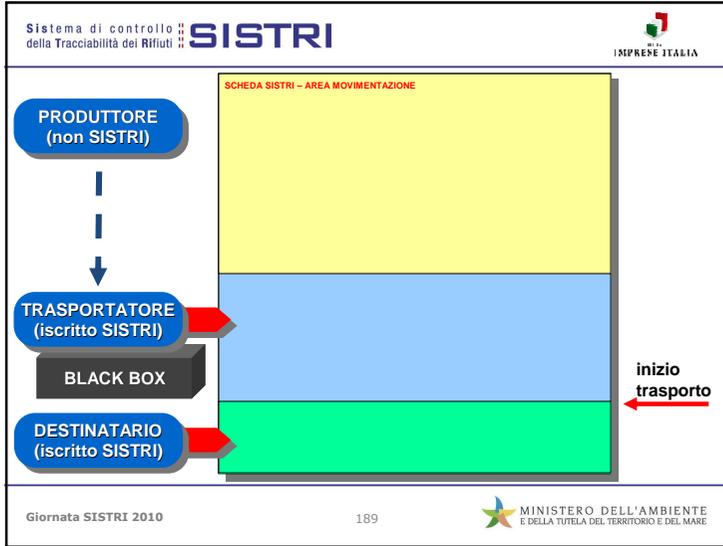
- comunicano i propri dati, necessari per la compilazione della scheda "Area movimentazione", al delegato dell'impresa di trasporto, il quale poi compila anche la sezione del produttore;
- il trasportatore stampa due copie della scheda area movimentazione;
 - una copia della scheda rimane presso il produttore, che è tenuto a conservarla per cinque anni;
 - una copia della scheda, firmata dal produttore, viene riconsegnata al conducente del mezzo di trasporto;
 - il gestore dell'impianto di destinazione dei rifiuti stampa e trasmette al produttore copia della scheda completata.
- il trasportatore inserisce nella scheda movimentazione data ed ora della presa in carico dei rifiuti.

Giornata SISTRI 2010 187  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 



Giornata SISTRI 2010 188  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

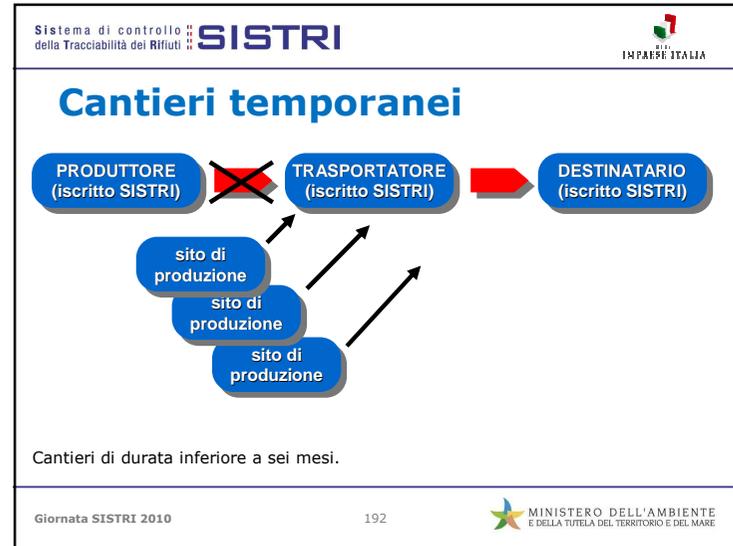


Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Produttori non iscritti "Registri e formulari"

- I produttori di rifiuti pericolosi che non sono né enti, né imprese:
 - adempiono all'obbligo della tenuta del registro di carico e scarico attraverso la conservazione, in ordine cronologico, delle copie delle schede (vedi art. 11, comma 1, legge n. 29/2006).
- I produttori iniziali di rifiuti non pericolosi di cui all'art. 184, comma 3, lett. c), d) e g), del d.lgs. n. 152/2006, che non hanno più di dieci dipendenti:
 - rimangono tenuti all'obbligo di cui all'articolo 190 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152.
- Gli imprenditori agricoli che producono rifiuti non pericolosi.
- I produttori iniziali di rifiuti non pericolosi diversi da quelli di cui all'art. 184, comma 3, lett. c), d) e g), del d.lgs. n. 152/2006
 - devono comunque conservare le schede per 5 anni.

Giornata SISTRI 2010 191  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



Cantieri temporanei < 6 mesi

- Il "registro cronologico" e la scheda "area movimentazione" sono compilati dal **delegato della sede legale o dell'unità locale** dell'impresa (nelle annotazioni va indicato l'indirizzo del cantiere);
- il trasportatore inserisce nella propria sezione della scheda area movimentazione, nel campo annotazioni, l'indirizzo del cantiere;
- il trasportatore stampa due copie della scheda area movimentazione;
 - una copia della scheda rimane presso il responsabile di cantiere;
 - una copia della scheda, firmata dal responsabile di cantiere, viene riconsegnata al conducente del mezzo di trasporto;
- il trasportatore, entro 2 giorni, inserisce nella scheda movimentazione data ed ora della presa in carico dei rifiuti.

Altri casi

- Attività di manutenzione.
- Attività sanitarie fuori dalle strutture, art. 8 comma 2 del D.M. 15 febbraio 2010.
- Altre attività svolte fuori dalla sede dell'unità locale.
- I rifiuti possono essere gestiti in alternativa con:
 - trasporto del rifiuto dal sito di manutenzione all'unità locale del manutentore e, successivamente, all'impianto di gestione.
- Oppure
 - trasporto da parte del manutentore stesso dal sito di manutenzione all'impianto di gestione
- Oppure
 - trasporto da parte di un terzo dal sito di manutenzione all'impianto di gestione

Attività di manutenzione Dal sito di produzione del rifiuto all'unità locale

- Non occorre la black box;
- i rifiuti sono accompagnati da copia della scheda area movimentazione compilata e sottoscritta dal soggetto che ha effettuato la manutenzione;
- i rifiuti sono presi in carico (presso l'u.l. del manutentore) entro 10 giorni dalla loro produzione (registro cronologico ordinario) indicando nelle annotazioni il sito di produzione effettivo;
- il successivo avvio a recupero o smaltimento avviene secondo la procedura ordinaria.

Attività di manutenzione Dal sito di produzione del rifiuto all'impianto di gestione

- occorre la black box anche se il trasporto è effettuato dall'impresa di manutenzione (max 30 kg/l. giorno);
- l'u.l. dell'impresa di manutenzione prende in carico il rifiuto nell'area registro cronologico (su comunicazione dell'operatore che effettua la manutenzione) e poi si procede come per cantieri temporanei.

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Trasportatori non iscritti

- Trasportatori in conto proprio di rifiuti non pericolosi.

Giornata SISTRI 2010 197  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Scheda SISTRI - AREA MOVIMENTAZIONE

PRODUTTORE (iscritto SISTRI)

TRASPORTATORE (iscritto SISTRI)

BLACK BOX

DESTINATARIO (iscritto SISTRI)

inizio trasporto

Giornata SISTRI 2010 198  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Scheda SISTRI - AREA MOVIMENTAZIONE

PRODUTTORE (iscritto SISTRI)

TRASPORTATORE (non SISTRI)

BLACK BOX

DESTINATARIO (iscritto SISTRI)

inizio trasporto

Giornata SISTRI 2010 199  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti **SISTRI** 

Trasportatori non iscritti

- Il trasporto si effettua con formulario;
- il conducente del mezzo consegna al destinatario le tre copie del formulario;
- il destinatario:
 - apre la scheda registro cronologico e la compila con le informazioni contenute nel FIR;
 - inserisce nel campo delle annotazioni i riferimenti del FIR;
 - firma la scheda ed i FIR;
 - ricongrega due copie del FIR al conducente.

Giornata SISTRI 2010 200  MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Da produttore a gestore Senza trasporto

PRODUTTORE
(iscritto SISTRI)



DESTINATARIO
(iscritto SISTRI)

- Trattamento/recupero/smaltimento nel sito di produzione;
- trasferimento tramite rete fissa.

Da produttore a gestore Senza trasporto

- Scarico "manuale" dal registro cronologico del produttore;
- carico "manuale" nel registro cronologico del gestore (o dell'impianto di gestione).

Casi particolari Indisponibilità temporanea dei mezzi informatici

- Temporanea indisponibilità degli strumenti informatici necessari per compilare la scheda "area movimentazione" (furto, perdita, distruzione o danneggiamento dei dispositivi):
 - la compilazione della scheda è effettuata, per conto del soggetto impossibilitato e su sua dichiarazione, da sottoscrivere su copia stampata della scheda, dal soggetto tenuto alla compilazione della parte precedente o successiva della scheda medesima;
- interruzione temporanea del sistema:
 - la movimentazione va annotata su scheda SISTRI in bianco scaricata precedentemente dal sistema;
 - i dati vanno inseriti nel sistema entro 24 ore dalla ripresa del funzionamento.

Casi particolari Microraccolta

- I produttori si comportano come per la raccolta normale:
 - gli iscritti compilano registro cronologico e area movimentazione;
 - i non iscritti comunicano i dati al trasportatore;
- il trasportatore compila le schede area movimentazione aperte dai produttori iscritti e apre le schede per i non iscritti;
- per programmare il viaggio, il trasportatore deve includere tutte le tappe intermedie in un unico percorso.

Casi particolari Rifiuti provenienti dall'estero

- Produttore estero e trasportatore non SISTRI:
 - il rifiuto è accompagnato dal documento di movimento o dall'allegato VII;
 - il destinatario prende in carico il rifiuto aprendo e compilando il registro cronologico (sezione rifiuti provenienti dall'estero) entro 2 giorni lavorativi.
- Produttore estero e trasportatore SISTRI:
 - il rifiuto è accompagnato dal documento di movimento o dall'allegato VII;
 - il trasportatore apre e compila la scheda area movimentazione anche per la parte relativa al produttore e inserisce il documento di movimento o l'allegato VII in pdf;
 - il destinatario opera secondo la procedura ordinaria.

Casi particolari Rifiuti destinati all'estero

- Produttore SISTRI e trasportatore SISTRI (destinatario estero):
 - il produttore compila registro cronologico e area movimentazione in modo ordinario allegando in pdf il documento di movimento o l'allegato VII;
 - il trasportatore compila la sua parte dell'area movimentazione come da procedura ordinaria;
 - il conducente arrivato a destinazione comunica data e ora di arrivo all'impresa di trasporto che la inserisce nell'area movimentazione;
- Produttore SISTRI e trasportatore non SISTRI (destinatario estero):
 - il produttore compila il registro cronologico in modo ordinario per il carico;
 - il produttore effettua uno scarico manuale allegando il documento di movimento in formato PDF restituito dal destinatario.

GRAZIE PER L'ATTENZIONE