



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE
E RIFORMA DELLA REGIONE
Direzione generale degli affari generali e della società dell'informazione

ASSESSORATO DELL'IGIENE E SANITA' E DELL'ASSISTENZA
SOCIALE
Direzione generale della sanità

TS-CNS

Realizzazione e diffusione della carta nazionale dei
servizi con funzioni di tessera sanitaria

Documento:

Manuale Operativo

Allegati:

Data: 8 marzo 2012
File: TS-CNS-CP2011-042_ManualeOperativo.doc
Versione: 1.1

Redazione: Coordinamento di progetto

Gianlazzaro Sanna

1. Introduzione

1.1 Storia delle versioni e delle modifiche

Versione e data	1.1 dell'8 marzo 2012
Descrizione modifiche	§8.7.2 - Aggiunta di ulteriori motivi di revoca da parte dell'Ente emittitore

Versione e data	1.0 del 13 febbraio 2012
Descrizione modifiche	Primo rilascio

1.2 Scopo e campo di applicazione del documento

Il presente documento contiene le regole e le procedure operative che governano l'emissione della TS-CNS della Regione Autonoma della Sardegna e le procedure che il cittadino deve seguire in caso di malfunzionamento, smarrimento, furto o compromissione della sicurezza della TS-CNS.

Il presente documento ha valore per l'Ente emittitore, per il certificatore, per gli sportelli di attivazione e per i titolari.

Autore di questo documento è la Regione Autonoma della Sardegna, a cui spettano tutti i diritti previsti dalla legge. E' vietata la riproduzione anche parziale.

1.3 Riferimenti normativi e tecnici

1.3.1 Riferimenti normativi

1. D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 – Codice dell'amministrazione digitale
2. DPR 28 Dicembre 2000, n. 445 - Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa
3. DPCM 30 marzo 2009 - Regole tecniche in materia di generazione, apposizione e verifica delle firme digitali e validazione temporale dei documenti informatici.
4. D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 - Codice in materia di protezione dei dati personali
5. DPR 2 marzo 2004, n. 117 - Regolamento concernente la diffusione della carta nazionale dei servizi

6. Decreto interministeriale 9 dicembre 2004, Regole tecniche e di sicurezza relative alle tecnologie e ai materiali utilizzati per la produzione della Carta Nazionale dei Servizi
7. DM 20 giugno 2011 - Modalità di assorbimento della Tessera Sanitaria nella Carta nazionale dei servizi
8. “Linee guida per l’emissione e l’utilizzo della Carta Nazionale dei Servizi”, Ufficio Standard e tecnologie d’identificazione, CNIPA, Versione 3.0, 15 maggio 2006

1.3.2 Riferimenti tecnici

9. Aruba PEC - Certificate Policy CNS (<https://ca.arubapec.it/ARUBAPEC-CP-CNS-1.0.pdf>)
10. Aruba PEC - Manuale Operativo - Servizio di Certificazione Digitale - Revisione 2.2 (<https://ca.arubapec.it> nella sezione dedicata al “*Manuale Operativo del Servizio di Certificazione per Firma Digitale*”)
11. Aruba PEC - Piano per la Sicurezza del Servizio di Certificazione Digitale – revisione 1.1 – Documento Interno
12. Regione Autonoma della Sardegna - TS-CNS Informativa Privacy

1.4 Glossario

1.4.1 Identificazione informatica

La validazione dell'insieme di dati attribuiti in modo esclusivo ed univoco ad un soggetto, che ne consentono l'individuazione nei sistemi informativi, effettuata attraverso opportune tecnologie anche al fine di garantire la sicurezza dell'accesso.

1.4.2 Carta Nazionale dei Servizi

Il documento rilasciato su supporto informatico per consentire l'accesso per via telematica ai servizi erogati dalle pubbliche amministrazioni.

1.4.3 Certificato Digitale

Insieme di dati elettronici firmati dalla Certification Authority con la chiave privata di certificazione, che garantisce la corrispondenza tra il nome del soggetto certificato e la sua chiave pubblica. Il formato del certificato ed i dati ivi contenuti sono definiti dallo standard ITU-T X.509.

1.4.4 Certificatore

Il soggetto che presta servizi di certificazione delle firme elettroniche o che fornisce altri servizi connessi con queste ultime.

Ai fini del presente documento il ruolo di Certificatore è svolto da Aruba PEC S.p.A..

1.4.5 CRL

E' una lista di certificati che sono stati resi "non validi" prima della loro naturale scadenza. L'operazione è chiamata revoca se definitiva, sospensione se temporanea. Quando un certificato viene revocato o sospeso il suo numero di serie viene aggiunto alla lista CRL, che viene quindi pubblicata nel registro dei certificati.

1.4.6 Ente Emittitore

E' la Pubblica Amministrazione che rilascia la CNS ed è responsabile della sicurezza del circuito di emissione e del rilascio della carta, garantendo la corretta gestione del ciclo di vita della CNS.

Ai fini del presente documento il ruolo di Ente Emittitore è svolto dalla Regione Autonoma della Sardegna.

1.4.7 Firma elettronica avanzata

Insieme di dati in forma elettronica allegati oppure connessi a un documento informatico che consentono l'identificazione del firmatario del documento e garantiscono la connessione univoca al firmatario, creati con mezzi sui quali il firmatario può conservare un controllo esclusivo, collegati ai dati ai quali detta firma si riferisce in modo da consentire di rilevare se i dati stessi siano stati successivamente modificati.

1.4.8 Firma digitale

Un particolare tipo di firma elettronica avanzata basata su un certificato qualificato e su un sistema di chiavi crittografiche, una pubblica e una privata, correlate tra loro, che consente al titolare tramite la chiave privata e al destinatario tramite la chiave pubblica, rispettivamente, di rendere manifesta e di verificare la provenienza e l'integrità di un documento informatico o di un insieme di documenti informatici.

1.4.9 Manuale Operativo

Il Manuale Operativo definisce le procedure che il Certificatore e l'Ente Emittitore applicano nello svolgimento del servizio di rilascio e gestione della TS-CNS e dei relativi Certificati.

1.4.10 PIN

Personal Identification Number – codice associato alla TS-CNS e ai certificati digitali in essa contenuti, che deve essere utilizzato dal Titolare per accedere alle sue funzioni.

1.4.11 PUK

Personal Unlocking Key - codice associato alla TS-CNS e ai certificati digitali in essa contenuti, che deve essere utilizzato dal Titolare per riattivare il dispositivo o un certificato in seguito al blocco dello stesso per una ripetuta errata digitazione del PIN.

1.4.12 Revoca di un Certificato

E' l'operazione con cui il Certificatore annulla definitivamente la validità del certificato prima della sua scadenza naturale.

1.4.13 Sospensione di un Certificato

E' l'operazione con cui il Certificatore annulla temporaneamente la validità del certificato prima della sua scadenza naturale.

1.4.14 Titolare

E' il soggetto in favore del quale è rilasciata la TS-CNS.

1.4.15 TS-CNS

E' la Carta nazionale dei servizi con funzionalità di Tessera sanitaria.

1.5 Acronimi

CA – Certification Authority

CNIPA – Centro Nazionale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione

CNS – Carta Nazionale dei Servizi

CRL – Certificate Revocation List - Lista dei certificati revocati o sospesi

DIGITPA - Ente Nazionale per la digitalizzazione della Pubblica Amministrazione

HTTP – Hyper Text Transfer Protocol

HTTPS – Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer

PIN – Personal Identification Number

PUK – Personal Unblocking Key

TEAM - Tessera europea di assicurazione malattia

TS-CNS - Tessera sanitaria - Carta nazionale dei servizi

2. Generalità

2.1 Identificazione del documento

Questo documento è denominato “Tessera Sanitaria - Carta Nazionale dei Servizi - Manuale Operativo”.

La versione e la data di emissione sono riportate in calce ad ogni pagina.

Questo documento è distribuito in formato elettronico presso il sito web dell’Ente emittitore all’indirizzo <http://www.tesseractservizisardegna.it>

2.2 Ente emittitore

L’Ente emittitore è la Regione Autonoma della Sardegna, che è responsabile della sicurezza del circuito di emissione e rilascio della carta e della corretta gestione del ciclo di vita della carta stessa. La responsabilità di alcune delle attività può essere delegata dall’Ente emittitore a terzi, ma l’Ente emittitore rimane comunque responsabile del ciclo di vita della carta nel suo complesso.

2.3 Sportelli di attivazione

L’elenco degli sportelli di attivazione è pubblicato all’indirizzo <http://www.tesseractservizisardegna.it> ed è mantenuto costantemente aggiornato dalla Regione Autonoma della Sardegna.

2.4 Contatti

Domande, osservazioni e richieste di chiarimento in ordine al presente Manuale Operativo dovranno essere rivolte all’indirizzo di seguito indicato:

Regione Autonoma della Sardegna

Direzione generale degli affari generali e della società dell’informazione

Via Posada sn

09122 Cagliari

Telefono: (070) 6066100

Fax: (070) 6066108

Indirizzo e-mail: tesseractservizi@regione.sardegna.it

Indirizzo web: <http://www.tesseractservizisardegna.it>

2.5 Tutela dei dati personali

Le informazioni relative all'interessato di cui l'Ente emittitore viene in possesso nell'esercizio delle sue attività sono da considerarsi, salvo espresso consenso, riservate e non pubblicabili, con l'eccezione di quelle esplicitamente destinate ad uso pubblico (es. chiave pubblica, certificato, date di revoca e di sospensione del certificato).

In particolare i dati personali vengono trattati dall'Ente emittitore in conformità con il D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 [4].

Si veda il documento TS-CNS Informativa Privacy [12].

3. Ruoli previsti

3.1 Ente emittitore

L'Ente emittitore è la Regione Autonoma della Sardegna, che è responsabile della sicurezza del circuito di emissione e rilascio della carta e della corretta gestione del ciclo di vita della carta stessa. La responsabilità di alcune delle attività può essere delegata dall'Ente emittitore a terzi, ma l'Ente emittitore rimane comunque responsabile del ciclo di vita della carta nel suo complesso.

3.2 Produttore

Il produttore, il RTI Actalis S.p.A, Aruba PEC S.p.A. e Ghirlanda Smart Card Solutions S.p.A, è il soggetto che provvede alla fornitura delle carte a microprocessore con un chip compatibile con quello previsto dalla CNS, predispone opportunamente gli spazi dedicati alla firma digitale, applica al supporto fisico l'artwork e gli elementi costanti.

3.3 Certificatore

Il certificatore, Aruba PEC, è il soggetto che presta servizi di certificazione delle informazioni necessarie per l'autenticazione o per la verifica delle firme elettroniche.

3.4 Sportello di attivazione

Per la gestione del ciclo di vita delle TS-CNS l'Ente emittitore si avvale di Enti che gestiscono gli sportelli fisici di attivazione:

- Aziende sanitarie della Regione Sardegna

Eventuali nuovi Enti verranno inseriti nelle versioni successive del Manuale operativo.

L'elenco degli sportelli di attivazione è pubblicato all'indirizzo <http://www.tesseractservizisardegna.it> ed è mantenuto costantemente aggiornato dalla Regione Autonoma della Sardegna.

3.5 Titolare

Il titolare della carta è l'utente utilizzatore della stessa come strumento di identificazione in rete e di sottoscrizione dei documenti informatici.

4. Obblighi e responsabilità

4.1 Obblighi del titolare

Il titolare della TS-CNS ha l'obbligo e la responsabilità di:

- fornire all'Ente emittitore o struttura delegata informazioni esatte e veritiere in fase di rilascio dei codici PIN e PUK;
- controllare la correttezza dei dati riportati sulla TS-CNS;
- custodire con la massima diligenza i codici riservati ricevuti al fine di preservarne la riservatezza;
- conservare con la massima diligenza la TS-CNS contenente le proprie chiavi private;
- conservare le informazioni di abilitazione all'uso delle chiavi private in luogo diverso da quello in cui è conservata la TS-CNS;
- richiedere il codice di sblocco (PUK) nell'apposita sezione del sito <http://www.tesseractservizisardegna.it>;
- conservare il codice di sblocco (PUK) con la massima diligenza in luogo sicuro e diverso da quello in cui è conservata la TS-CNS;
- adottare ogni altra misura atta ad impedire la perdita, la compromissione o l'utilizzo improprio della TS-CNS;
- adottare tutte le misure organizzative e tecniche idonee ad evitare danno ad altri;
- richiedere senza ritardi la sospensione e la revoca dei certificati nei casi previsti al § 8.5 e § 8.7.1.

4.2 Responsabilità

4.2.1 Responsabilità dell'Ente emittitore

L'Ente emittitore è responsabile

- della correttezza dei dati identificativi memorizzati nella carta e nel certificato di autenticazione (responsabilità delegata all'Agenzia delle Entrate);

- della correttezza del codice fiscale memorizzato nella carta e riportato nel certificato di autenticazione (responsabilità delegata all’Agenzia delle Entrate);
- della sicurezza delle fasi di produzione, inizializzazione, distribuzione (responsabilità delegate all’Agenzia delle Entrate), attivazione e ritiro della carta (responsabilità delegate agli Sportelli di attivazione);
- dell’invio dei dati identificativi al Ministero dell’interno, Centro Nazionale Servizi Demografici, per l’aggiornamento dell’INA, secondo le modalità previste dal regolamento di attuazione, con procedure operative e formati che saranno definiti da apposita circolare del Ministero dell’interno.

4.2.2 Responsabilità del produttore

Il produttore deve garantire la sicurezza del circuito di produzione rispettando le normative esistenti.

4.2.3 Responsabilità del certificatore

Il certificatore è responsabile della generazione del certificato di autenticazione e di firma. Le informazioni anagrafiche trasmesse al certificatore dall’Agenzia delle Entrate, congiuntamente con le chiavi pubbliche generate in fase di personalizzazione, sono utilizzate dal certificatore per generare i certificati secondo le specifiche disponibili presso il sito di DigitPa.

5. Amministrazione del manuale operativo

5.1 Procedure per l'aggiornamento

Questo documento potrà essere variato per esigenze tecniche o per modifiche alle procedure descritte.

Eventuali errori, imprecisioni o suggerimenti possono essere segnalati al contatto per gli utenti indicato al punto successivo.

Modifiche minori comportano l'incremento del sottonumero di versione del documento, mentre variazioni con un impatto significativo sugli utenti (come ad esempio modifiche rilevanti alle procedure operative) comportano l'incremento del numero di versione del documento. In ogni caso il manuale sarà prontamente pubblicato e reso disponibile secondo le modalità previste.

Il Manuale è pubblicato in conformità a quanto indicato al § 2.1 in formato elettronico.

5.2 Responsabile dell'approvazione

Questo Manuale Operativo viene approvato dal Direttore generale degli affari generali e della società dell'informazione, responsabile del progetto TS-CNS.

6. Identificazione del titolare

Questo capitolo descrive le procedure usate per:

- l'identificazione de visu del titolare al momento della richiesta di rilascio dei codici segreti della TS-CNS, dell'eventuale certificato di firma digitale e di rinnovo, sospensione e riattivazione di certificati;
- l'identificazione del titolare, nel caso di sospensione e riattivazione dei certificati tramite il Call center;
- l'identificazione informatica del Titolare, nel caso di richiesta del codice di sblocco (PUK), di rinnovo, sospensione e riattivazione dei certificati tramite il canale Internet.

6.1 Identificazione de visu del titolare

L'Ente emittitore, direttamente o tramite un soggetto delegato, verifica con certezza l'identità del Richiedente prima di procedere al rilascio dei codici segreti della TS-CNS e del certificato di firma digitale eventualmente richiesto.

6.1.1 Soggetti abilitati ad effettuare l'identificazione

L'identità del Richiedente può essere accertata da uno dei soggetti di seguito indicati:

- l'Ente emittitore, anche tramite suoi incaricati;
- l'Ente gestore degli sportelli di attivazione, anche tramite suoi incaricati.

6.1.2 Procedure per l'identificazione

L'identificazione è effettuata da uno dei soggetti indicati al § 3.4 ed è richiesta la presenza fisica del titolare.

Il soggetto che effettua l'identificazione ne verifica l'identità tramite il riscontro con uno dei seguenti documenti, valido e non scaduto, secondo quanto previsto dall'art. 35 del DPR 28 Dicembre 2000, n. 445:

- carta d'identità;
- passaporto;

- patente di guida;
- patente nautica;
- libretto di pensione;
- patentino di abilitazione alla conduzione di impianti termici;
- porto d'armi.

Sono ammesse ulteriori tessere di riconoscimento oltre a quelle indicate, purché munite di fotografia e di timbro, rilasciate da un'Amministrazione dello Stato.

L'operatore di sportello inserisce sul CMS i dati necessari:

- numero del documento;
- tipo del documento;
- Ente emittente del documento;
- data di scadenza del documento.

Al momento dell'identificazione viene fornito al Richiedente un codice utente, che costituisce lo strumento di identificazione nel sistema di comunicazione sicuro tra Titolare e Certificatore, anche per il tramite delle strutture appositamente predisposte dall'Ente emittitore.

6.2 Identificazione del titolare tramite call center

L'identificazione del titolare tramite call center avviene mediante codice fiscale e codice utente consegnato al titolare stesso in busta chiusa in occasione della prima identificazione de visu.

6.3 Identificazione informatica del titolare

L'identificazione informatica del titolare per l'accesso alla procedura web per la richiesta del codice PUK avviene tramite la TS-CNS.

L'identificazione informatica del titolare per l'accesso alla procedura web di sospensione e riattivazione della TS-CNS avviene mediante codice fiscale e codice utente consegnato al titolare stesso in busta chiusa in occasione della prima identificazione de visu.

6.4 Casi particolari

6.4.1 Minore

In caso di TS-CNS intestata ad un minore l'identificazione verrà effettuata nei confronti del genitore, che dovrà presentarsi allo sportello con un proprio documento di identità valido. La presenza allo sportello del minore non è necessaria. Al genitore verrà richiesto di firmare una dichiarazione di autocertificazione della potestà genitoriale.

Sulle TS-CNS intestate a minori non è consentita l'attivazione della firma digitale.

6.4.2 Minore emancipato

In caso di TS-CNS intestata ad un minore emancipato l'identificazione avverrà secondo la procedura standard descritta al § 6.1.2. Inoltre il titolare dovrà dare evidenza all'operatore del suo stato (esibizione di un documento di identità da cui risulti il matrimonio, copia dell'atto giuridico comprovante lo status di minore emancipato o apposita autocertificazione).

Sulle TS-CNS intestate a minori emancipati non è consentita l'attivazione della firma digitale.

6.4.3 Tutelato

In caso di TS-CNS intestata ad una persona sottoposta a tutela l'identificazione verrà effettuata nei confronti del rappresentante legale, che dovrà presentarsi allo sportello con un proprio documento di identità valido. La presenza allo sportello della persona sottoposta a tutela non è necessaria. Al rappresentante legale verrà richiesto di firmare una dichiarazione di autocertificazione del suo status.

Sulle TS-CNS intestate a persone sottoposte a tutela non è consentita l'attivazione della firma digitale.

6.4.4 Identificazione in caso di delega

Esclusivamente nel caso in cui, per motivi di salute, il titolare non possa recarsi agli sportelli di attivazione per l'identificazione per un periodo superiore ai tre mesi, è possibile procedere alla richiesta dei codici segreti per delega. Il delegato dovrà essere identificato secondo la procedura standard descritta al § 6.1.2 e dovrà inoltre portare con sé:

- una fotocopia di un documento di identità valido del delegante;
- una delega sottoscritta dal delegante;

- il certificato medico o analogha documentazione clinica idonea o la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante l'impossibilità del delegante, per motivi di salute, a presentarsi personalmente (il certificato medico o la relativa dichiarazione sostitutiva devono essere generici e non devono indicare, per motivi di privacy, riferimenti inerenti alla patologia del titolare della TS-CNS), sottoscritta dallo stesso delegante.

7. Procedura per il rilascio del certificato di firma digitale

Il titolare della TS-CNS, se maggiorenne, potrà richiedere senza oneri allo Sportello di attivazione, contestualmente alla richiesta dei codici segreti o successivamente, il rilascio di un certificato di firma digitale a bordo della TS-CNS.

Il certificato di firma digitale verrà rilasciato dal certificatore Aruba PEC S.p.A. all'interno dell'appalto *Procedura aperta per la fornitura di software tipo Card Management System, servizi di manutenzione e servizi accessori, per la gestione della Tessera Sanitaria-Carta Nazionale dei Servizi*.

In ogni caso il richiedente dovrà essere identificato personalmente e dovrà inoltre firmare un modulo di richiesta del servizio al certificatore Aruba PEC.

L'operatore di sportello agirà in qualità di Operatore di registrazione del certificatore Aruba PEC.

Il certificato di firma digitale non potrà essere rilasciato a minori o tutelati.

7.1 Identificazione del richiedente

Si fa integrale riferimento a quanto riportato al § 6.1.

7.2 Rilascio del certificato di firma digitale

Il certificato di firma digitale viene rilasciato su richiesta del titolare della TS-CNS al momento del rilascio dei codici segreti o successivamente.

8. Operatività

Questo capitolo descrive le operazioni relative all'emissione, attivazione, sospensione e revoca dei certificati contenuti a bordo della TS-CNS.

8.1 Emissione e spedizione delle TS-CNS ai titolari

Tutte le attività del processo di emissione delle TS-CNS sono sotto la responsabilità dell'Agenzia delle Entrate, che ha appaltato tali attività tramite SOGEI con la gara Procedura aperta per la fornitura di Carte Nazionali dei Servizi con funzione di Tessera Sanitaria e servizi annessi per la regione Toscana (gara BS946) aggiudicata in data 19 novembre 2009 al RTI Actalis S.p.A, Aruba PEC S.p.A. e Ghirlanda Smart Card Solutions S.p.A.

8.1.1 Registrazione dei dati dei titolari

Ai fini dell'emissione del certificato CNS i dati dei titolari vengono trasmessi da SOGEI al Certificatore col formato descritto nel documento *Formati di interscambio dei flussi informativi con i Card Management System delle Regioni/Province Autonome* consultabile all'indirizzo <http://www.sistemats.it>.

8.1.2 Generazione del certificato di autenticazione

L'attività di generazione del certificato di autenticazione standard CNS viene svolta dal certificatore secondo quanto previsto nel proprio documento *Manuale Operativo - Servizio di Certificazione Digitale - Revisione 2.2* [10].

8.1.3 Generazione del certificato di firma digitale

Un'apposita funzionalità del Card Management System, che crea l'area di firma nella TS-CNS, richiede alla CA l'emissione del certificato e lo carica nella stessa area di firma.

Relativamente al certificato di firma digitale si rimanda al *Manuale Operativo - Servizio di Certificazione Digitale - Revisione 2.2* [10].

8.2 Validità dei certificati

Il certificato di autenticazione contenuto nella TS-CNS ha una validità pari alla validità della TS-CNS, cioè di sei anni ad esclusione del caso in cui la tessera sanitaria ha una validità inferiore.

8.3 Richiesta codici segreti

All'atto della spedizione al titolare la TS-CNS è immediatamente utilizzabile come tessera sanitaria, TEAM e tesserino di codice fiscale. Il certificato di autenticazione a bordo della TS-CNS è rilasciato in stato attivo. La funzionalità CNS della TS-CNS può essere utilizzata solo richiedendo i codici segreti presso gli sportelli di attivazione.

Allo sportello verrà consegnata al titolare una busta oscurata pre-stampata contenente all'interno il codice PIN e il codice utente che verranno associati alla TS-CNS durante l'operazione di consegna.

8.3.1 Documentazione necessaria

L'identificazione verrà effettuata presso gli sportelli di attivazione come descritto al § 6.1, che riporta anche la documentazione necessaria nel caso standard e nei casi particolari. In ogni caso dovrà essere esibita allo sportello di attivazione la TS-CNS per cui vengono richiesti i codici segreti.

8.3.2 Procedura standard

L'operatore di sportello, dopo aver proceduto all'identificazione del richiedente nelle modalità previste al § 6.1, compie le seguenti operazioni:

1. invita il cittadino a leggere l'informativa per la tutela dei dati personali affissa presso lo sportello;
2. accede al CMS identificandosi mediante la propria smart card, se non ancora operativo sul sistema;
3. richiede al cittadino di esprimere verbalmente la volontà di procedere con l'attivazione della carta e il consenso al trattamento dei dati personali;
4. richiede al cittadino la TS-CNS e la inserisce nel lettore di smart card collegato al computer;
5. esegue una verifica dell'identità del cittadino confrontando i dati del documento di identità con i dati riportati sul certificato pubblico contenuto nella TS-CNS: nel caso i dati non coincidano interrompe l'operazione e invita il cittadino a recarsi presso lo sportello competente dell'Agenzia delle Entrate);

6. prende una busta PIN pre-stampata a caso tra quelle assegnategli e inserisce sul CMS il codice della busta riportato esternamente leggendolo mediante il lettore di codice a barre o inserendo manualmente il numero corrispondente;
7. utilizza la specifica funzionalità del CMS, che accede al PUK della carta senza visualizzarlo e modifica il codice PIN della TS-CNS assegnandogli il valore contenuto nella busta;
8. richiede al cittadino se è interessato ad attivare, gratuitamente, il certificato di firma digitale; in caso affermativo stampa il relativo modulo di richiesta, lo fa firmare dal cittadino e genera il certificato di firma digitale mediante l'opportuna funzionalità del CMS;
9. consegna al cittadino la busta cieca contenente il codice PIN e il codice utente;
10. riceve l'eventuale modulo di richiesta del lettore di TS-CNS, che viene fornito gratuitamente dalla Regione Sardegna ad ogni nucleo familiare, consegna il lettore al cittadino e registra l'operazione sul CMS;
11. consegna al cittadino l'informativa relativa alle operazioni svolte.

Le modalità operative utilizzate assicurano che nessuno, nemmeno l'operatore di sportello, possa conoscere il codice PIN se non aprendo la busta cieca.

8.3.3 Procedura in caso di minore

L'operatore di sportello compie le operazioni di cui al § 8.3.2 saltando le operazioni previste ai punti 5 e 8.

8.3.4 Procedura in caso di tutelato

L'operatore di sportello compie le operazioni di cui al § 8.3.2 saltando le operazioni previste ai punti 5 e 8.

8.3.5 Procedura in caso di delega

L'operatore di sportello compie le operazioni di cui al § 8.3.2 saltando le operazioni previste ai punti 5 e 8.

8.4 Rilascio nuovi codici segreti

Qualora il cittadino smarrisca la busta PIN, ne dimentichi il contenuto e non abbia richiesto o non ricordi il codice di sblocco (PUK) non potrà utilizzare la funzionalità CNS della TS-CNS.

Il cittadino potrà recarsi presso uno sportello di attivazione e richiedere il rilascio di una nuova busta PIN. L'operazione è del tutto analoga a quella prevista al § 8.3 nel caso di prima richiesta codici segreti.

8.5 Sospensione di un certificato

La sospensione consiste nel blocco temporaneo della carta, che può essere riattivata successivamente oppure definitivamente revocata. La sospensione viene richiesta in caso di sospetto furto, smarrimento o compromissione della segretezza dei codici riservati.

Il Titolare può richiedere la sospensione della TS-CNS tramite sito web, chiamando il Call center o recandosi presso uno sportello di attivazione.

8.5.1 Sospensione di un certificato tramite sito web

Il Titolare può richiedere la sospensione tramite una pagina apposita del sito web del progetto, inserendo il codice fiscale e il codice utente (contenuto nella busta consegnatagli all'attivazione della carta).

8.5.2 Sospensione di un certificato tramite Call center

Il Titolare può richiedere la sospensione chiamando un numero verde dedicato, che verrà inserito in una prossima revisione di questo Manuale, spiegando il motivo della richiesta. Al Titolare verranno richiesti i dati anagrafici (nome, cognome, codice fiscale) e il codice utente (contenuto nella busta consegnatagli all'attivazione della carta).

8.5.3 Sospensione di un certificato tramite Sportello di attivazione

Il Titolare può richiedere la sospensione presso uno sportello di attivazione, spiegando il motivo della richiesta.

L'operatore, dopo aver proceduto all'identificazione del richiedente nelle modalità previste al § 6.1, provvede a sospendere la validità dei certificati a bordo della carta.

8.6 Riattivazione di un certificato

La riattivazione consiste nel ripristino delle funzionalità della TS-CNS, temporaneamente disabilitate in seguito alla sua sospensione.

Il Titolare può richiedere la riattivazione della TS-CNS tramite sito web, chiamando il Call center o recandosi presso uno sportello di attivazione.

La riattivazione di una carta viene richiesta dal Titolare in seguito al venir meno delle ragioni che avevano portato alla sua sospensione.

8.6.1 Riattivazione di un certificato tramite sito web

Il Titolare potrà richiedere la riattivazione tramite una pagina apposita del sito web del progetto, inserendo il codice fiscale e il codice utente (contenuto nella busta consegnatagli all'attivazione della carta).

8.6.2 Riattivazione di un certificato tramite Call center

Il Titolare potrà richiedere la riattivazione chiamando un numero verde dedicato, che verrà inserito in una prossima revisione di questo Manuale. Al Titolare verranno richiesti i dati anagrafici (nome, cognome, codice fiscale) e il codice utente (contenuto nella busta consegnatagli all'attivazione della carta).

8.6.3 Riattivazione di un certificato tramite Sportello di attivazione

Il Titolare può richiedere la riattivazione presso uno sportello di attivazione.

L'operatore, dopo aver proceduto all'identificazione del richiedente nelle modalità previste al § 6.1, provvede a riattivare i certificati a bordo della carta.

8.7 Revoca di un certificato

La revoca consiste nel blocco definitivo della carta, che rende inutilizzabili i certificati presenti sulla carta e la funzionalità CNS della tessera sanitaria, che conserva solamente le sue funzionalità "a vista".

8.7.1 Revoca su iniziativa del titolare

Il titolare deve richiedere la revoca in caso di:

- compromissione della segretezza dei codici riservati;

- smarrimento o furto del dispositivo di firma;
- errore o variazione dei dati del titolare presenti nel certificato (nome, cognome, codice fiscale).

Dopo la revoca il titolare può richiedere la riemissione della TS-CNS.

Il Titolare può richiedere la revoca solo presso uno sportello di attivazione, spiegando il motivo della richiesta (malfunzionamento, furto, smarrimento...). In caso di furto o smarrimento deve presentare all'operatore copia della relativa denuncia o una autocertificazione.

L'operatore, dopo aver proceduto all'identificazione del richiedente nelle modalità previste al § 6.1 e aver riscontrato il problema segnalato, procede alla revoca della TS-CNS.

8.7.2 Revoca su iniziativa dell'Ente Emittitore

L'Ente emittitore richiede la revoca in caso di errori nei dati anagrafici riportati sulla TS-CNS, mancato recapito della TS-CNS, decesso del titolare o cessato diritto all'assistenza sanitaria.