

Manuale utente

Cooperazione-ws

Specifiche Web Services

Tabella dei Contenuti

1	Introduzione.....	4
1.1	Obiettivo.....	4
1.2	Ambito e Applicabilità.....	4
1.3	Modalità di accesso	4
1.3.1	AMBIENTE DI ESERCIZIO	4
1.3.2	AMBIENTE DI COLLAUDO	5
1.4	Termini ed Acronimi	6
1.5	Tabella dei Riferimenti	Errore. Il segnalibro non è definito.
2	DEFINIZIONE DEI SERVIZI.....	7
2.1	INSERIMENTO PROVVEDIMENTO OSTATIVO.....	7
2.2	MODIFICA PROVVEDIMENTO OSTATIVO	7
2.3	ELIMINA PROVVEDIMENTO OSTATIVO	8
2.4	DETTAGLIO PATENTE OSTATIVI.....	8

Storico delle versioni del documento

Versione	Data Versione	Approvatore RTI Ruolo	Sezione Interessata e descrizione del cambiamento
1.0	12/12/2024	PM	Prima stesura

1 Introduzione

1.1 Obiettivo

Il presente documento intende fornire la specifica dei servizi, realizzati con la tecnologia dei Web Services, per l'inserimento di provvedimenti di Sospensione della patente di guida da parte degli Enti Accertatori.

1.2 Ambito e Applicabilità

Il presente manuale descrive l'uso delle funzioni, accessibili via web services, relative all'applicazione di Cooperazione-ws.

1.3 Modalità di accesso

1.3.1 AMBIENTE DI ESERCIZIO

L'indirizzo in ambiente di esercizio dei servizi è:

- se si utilizza la rete SPC o un accesso diretto (canale VPN o CDN) per accedere al dominio del Dipartimento dei Trasporti

[https://www.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws /services/nomeServizio](https://www.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws/services/nomeServizio)

per il solo servizio di dettaglio:

<https://www.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws /services/nomeServizio>

- Accesso da Internet

<http://www.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws /services/nomeServizio>

per il solo servizio di dettaglio:

<http://www.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws /services/nomeServizio>

- Per i WebServices si dovrà specificare nel <soap:address location la location corrispondente al nome macchina:

Esempio per il collegamento di tipo SPC e VPN

<https://www.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws /services/inserimentoProvvedimentoOstativo>

<https://www.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws /services/ dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi>

- Accesso da Internet

<http://www.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws /services/inserimentoProvvedimentoOstativo>

<http://www.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws/services/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi>

- Per ottenere i wsdl di un servizio via browser:

Esempio per il collegamento di tipo SPC e VPN

<https://www.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws/services/inserimentoProvvedimentoOstativo/inserimentoProvvedimentoOstativo.wsdl>

<https://www.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws/services/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi.wsdl>

Accesso da Internet

<http://www.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws/services/inserimentoProvvedimentoOstativo/inserimentoProvvedimentoOstativo.wsdl>

<http://www.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws/services/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi.wsdl>

1.3.2 AMBIENTE DI COLLAUDO

L'indirizzo in ambiente di collaudo dei servizi è il seguente:

- per accedere al dominio del Dipartimento dei Trasporti

<http://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws/services/nomeServizio>

per il solo servizio di dettaglio:

<http://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws/services/nomeServizio>

oppure utilizzando il protocollo HTTPS

<https://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws/services/nomeServizio>

per il solo servizio di dettaglio:

<https://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws/services/nomeServizio>

- Per i WebServices si dovrà specificare nel <soap:address location la location corrispondente al nome macchina:
 - Esempio per il collegamento

<http://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws/services/inserimentoProvvedimentoOstativo>

per il solo servizio di dettaglio:

<http://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws/services/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi>

oppure utilizzando il protocollo HTTPS

<https://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws/services/inserimentoProvvedimentoOstativo>

per il solo servizio di dettaglio:

<https://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws/services/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi>

- Per ottenere i wsdl di un servizio via browser:
 - Esempio per il collegamento

<http://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws/services/inserimentoProvvedimentoOstativo/inserimentoProvvedimentoOstativo.wsdl>

per il solo servizio di dettaglio:

<http://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws/services/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi.wsdl>

oppure utilizzando il protocollo HTTPS

<https://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/cooperazione-ws/services/inserimentoProvvedimentoOstativo/inserimentoProvvedimentoOstativo.wsdl>

per il solo servizio di dettaglio:

<https://e-servizicoll.dtt.ilportaledellautomobilista.it/Info-ws/services/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi.wsdl>

1.4 Termini ed Acronimi

Termine / Acronimo	Descrizione
DTT	Dipartimento per i Trasporti Terrestri appartenente al Ministero dei Trasporti
SIDTT	Sistema Informativo Dipartimento Trasporti Terrestri
SIC	Sistema Informativo Centrale
Servizio SVI	Servizio di Sviluppo

2 DEFINIZIONE DEI SERVIZI

Nel presente capitolo viene fornita una descrizione sintetica delle operazioni disponibili e sono contenuti i wsdl, gli xsd e alcuni esempi di richieste valorizzati con dati attendibili.

2.1 INSERIMENTO PROVVEDIMENTO OSTATIVO

Descrizione: Il servizio Inserimento Provvedimento Ostativo permette agli Enti Accertatori di inserire un provvedimento di Sospensione Breve.

Input: Dati necessari per inserire il provvedimento di Sospensione

Output: Messaggio indicante il risultato dell'operazione appena effettuata

L'elemento in input è **richiestaInserimentoProvvedimentoOstativo**, di tipo **InserimentoProvvedimentoOstativoType**

Lo schema è composto dal seguente elemento principale:

- **patente:** dati identificativi della patente.
- **personaFisica:** dati identificativi del candidato.
- **ostativo:** dati relativi al provvedimento ostativo. Tra i campi da valorizzare obbligatoriamente c'è il Codice Ente Accertatore che dovrà avere la stessa sede operativa dell'utente autenticatosi.

WSDL: /services/
inserimentoProvvedimentoOstativo/inserimentoProvvedimentoOstativo.wsdl

Allegiamo il wsdl e la rappresentazione HTML dello stesso



inserimentoProvvedimentoOstativo.htm



inserimentoProvvedimentoOstativo.wsdl

2.2 MODIFICA PROVVEDIMENTO OSTATIVO

Descrizione: Il servizio Modifica Provvedimento Ostativo permette agli Enti Accertatori di modificare un provvedimento di Sospensione Breve.

Il servizio consentirà la modifica del provvedimento di Sospensione solo ad un utente con la stessa sede operativa dell'utente che lo ha inserito.

Input: Dati necessari per modificare il provvedimento di Sospensione

Output: Messaggio indicante il risultato dell'operazione appena effettuata

L'elemento che si attende in input è **richiestaModificaProvvedimentoOstativo**, di tipo **ModificaProvvedimentoOstativoType**

Lo schema è composto dal seguente elemento principale:

- **patente:** dati identificativi della patente.
- **personaFisica:** dati identificativi del candidato.
- **ostativo:** dati relativi al provvedimento ostativo.

WSDL: /services/
modificaProvvedimentoOstativo/modificaProvvedimentoOstativo.wsdl

Allegiamo il wsdl e la rappresentazione HTML dello stesso



modificaProvvedime
ntoOstativo.html



modificaProvvedime
ntoOstativo.wsdl

2.3 ELIMINA PROVVEDIMENTO OSTATIVO

Descrizione: Il servizio Elimina Provvedimento Ostativo permette agli Enti Accertatori di eliminare un provvedimento di Sospensione Breve.

Il servizio consentirà la cancellazione del provvedimento di Sospensione solo ad un utente con la stessa sede operativa dell'utente che lo ha inserito.

Input: Dati necessari per eliminare il provvedimento di Sospensione

Output: Messaggio indicante il risultato dell'operazione appena effettuata

L'elemento che si attende in input è **richiestaEliminaProvvedimentoOstativo**, di tipo **EliminaProvvedimentoOstativoType**

Lo schema è composto dal seguente elemento principale:

- **patente:** dati identificativi della patente.
- **personaFisica:** dati identificativi del candidato.
- **ostativo:** dati relativi al provvedimento ostativo.

WSDL: /services/
eliminaProvvedimentoOstativo/eliminaProvvedimentoOstativo.wsdl

Allegiamo il wsdl e la rappresentazione HTML dello stesso



eliminaProvvedimen
toOstativo.html



eliminaProvvedimen
toOstativo.wsdl

2.4 DETTAGLIO PATENTE OSTATIVI

Descrizione: Il servizio Dettaglio Patente Ostativi è già disponibile ed accessibile dagli Enti Accertatori.

MIT-EX03-MUT-Cooperazione_SpecificheWebServices-Ente Accertatore.1.0.docx

Questo servizio permette agli Enti Accertatori di visualizzare i dati di base di una patente con l'aggiunta degli adattamenti e degli ostativi eventualmente associati ad essa.

Input: Dati necessari per ricercare e visualizzare il dettaglio di una patente

Output: Dettaglio di una patente con relativi adattamenti ed ostativi e messaggio indicante il risultato dell'operazione appena effettuata

Tra i dati che possono essere forniti in input, degni di particolare attenzione, sono:

- **pdf:** di tipo booleano che indica se nell'output si desidera visualizzare il pdf associato
- **pdfAnteprimaPatente:** di tipo booleano che indica se nell'output si desidera visualizzare il pdf dell'anteprima patente
- **pdfPermessoProvvisorioGuida:** di tipo booleano ed indica se nell'output si desidera visualizzare il pdf del permesso di guida Provvisorio

Obbligatorio uno dei seguenti criteri di ricerca (in alternativa fra di loro):

- **anagraficaRicerca:** consente di effettuare la visualizzazione del dettaglio della patente specificando i dati anagrafici del titolare della patente.
- **patente:** consente di effettuare la visualizzazione del dettaglio specificando il numero di patente.
- **anagraficaEstesa:** filtro che consente di specificare dati anagrafici aggiuntivi del titolare della patente (codice sinonimia e progressivo sinonimia). Questo filtro deve essere utilizzato qualora il servizio, individuando che l'anagrafica fornita in input non è univoca in banca dati, restituisca un elenco di anagrafiche sinonime fornendo, per ciascuna di esse, dati aggiuntivi che consentano di individuarle univocamente (appunto il progressivo sinonimia e il codice sinonimia).
- **codiceFiscale:** consente di effettuare la visualizzazione del dettaglio a partire dal codice fiscale del titolare del documento.

WSDL:

/services/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi/dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi.wsd

Alleghiamo il wsd e la rappresentazione HTML dello stesso



dettaglioPatenteAdattamentiEOstativi.hattamentiEOstativi.w