



FIRMA DIGITALE UNIMATICA

Versione: x.0

Rilascio: 27/09/2019

Aggiornamento Integrazione Firma Remota OTP.

Requisiti

Per utilizzare l'integrazione della Firma Digitale all'interno di DocWay4 è necessario installare e configurare il webservice **UniservWS** sviluppato da 3DI.

Il webservice **UniservWS**, opportunamente configurato, si interfaccia con il servizio di Unimatica (Uniserv_WS20), che espone le funzionalità di:

- Firma Digitale con dispositivo
- Firma Remota OTP

Per la **Firma Digitale con dispositivo** è necessario scaricare e installare l'applet *UniletApp*. Per la **Firma Remota OTP** è necessario possedere delle credenziali abilitate su *HSM* di Unimatca.

UniservWS

Il webservice è sviluppato in tecnologia JAVA ed è accessibile mediante chiamata SOAP. Principalmente espone 2 metodi:

- **ConsegnaFirmabili**: invocato da DocWay per avviare il processo di Firma dei files;
- **ConsegnaFirmati**: risposta di callback invocato dai ws Uniserv_WS20 per la consegna dei file firmati digitalmente

E' necessario configurare i parametri all'interno del web.xml per garantire la corretta comunicazione tra **UniservWS** e **Uniserv_ws20**:

- **unimaticaUniservWsEndpoint**: specificare l'endpoint del servizio Uniserv_WS20 esposto da Unimatica.
Per l'ambiente di test → <https://web1.unimaticaspa.it/uniserv-test-na/services/uniservService20>.
- **treDiRiconsegnaWSEndpoint**: specificare l'url di UniservWS accessibile da esterno. Questo è l'endpoint che verrà utilizzato da Unimatica per la chiamata di callback.
Per l'ambiente di test → <http://docway-test.bo.priv:8080/UniservWS/services/enteSoap20>.

Configurazione

Per attivare la funzionalità di Firma Digitale Unimatica in DocWay è necessario configurare alcuni parametri presenti nel file **it.highwaytech.apps.xdocway.properties**:

Property	Descrizione	Valore	Ambiente di test
abilitaFirmaUniserv	attiva/disattiva il servizio di Firma Digitale con dispositivo	si/no	no
abilitaFirmaRemotaUniserv	attiva/disattiva il servizio di Firma Digitale Remota con OTP	si/no	no
uniservWs	Url per accesso al ws UniservWS		http://docway-test.bo.priv:8080/UniservWS/services/enteSoap20
uniserv.wsUrl	Url per accesso al ws 3diws		http://docway-test.bo.priv:8080/3diws/services/eXtraWay
uniserv.xwHost	parametro 3diws		xwee-test
uniserv.xwPort	parametro 3diws		4859
uniserv.xwUser	parametro 3diws		3diws
uniserv.xwPassword	parametro 3diws		reader
uniserv.xwAuthUser	parametro 3diws		3diws
uniserv.xwAuthPassword	parametro 3diws		admin
uniserv.tipoRiconsegna	comportamento per aggiornamento file firmato sul documento	OVERWRITE APPEND VERSIONING	APPEND
uniserv.idEnte	parametro concordato con Unimatica		3DInformatica



Property	Descrizione	Valore	Ambiente di test
uniserv.idApplicazione.dispositivo	parametro concordato con Unimatica		default
uniserv.idApplicazione.remota	parametro concordato con Unimatica		firmaRemota

Configurazione Firma Remota OTP

Per utilizzare il servizio di Firma Remota OTP, oltre a configurare l'applicativo DocWay4 e il webService UniserWS come illustrato nei paragrafi precedenti, è necessario che l'utente abbia delle credenziali abilitate al servizio di Unimatica.

Tale credenziale viene inviata in automatico da DocWay durante la richiesta di firma.

E' necessario quindi aggiornare nell'ACL le credenziali degli utenti abilitati, mediante la sezione *Firma Remota* della Persona Interna.

Per l'ambiente di test utilizzare

PROVIDER: **Unimatica**

USERNAME: **CredenzialeRemotaTest**

Utilizzo

Firma Digitale con dispositivo

Se abilitata, nella barra del menu appare il tasto **Firma Remota**, che consente di firmare in maniera massiva tutti gli allegati del documento mediante l'applet di Unimatica.

Firma Remota OTP

Se abilitata, accanto a ciascun allegato, appare il tastino con la penna che consente di Firmare (PADES, CADES) mediante il servizio remoto con OTP.