Stato installazioni Agenzia delle Entrate - Riscossione (ex Equitalia)

Di seguito si riporta lo stato delle installazioni del cliente Agenzia delle Entrate - Riscossione (ex Equitalia).

Nuova infrastruttura in vigore dal 1° luglio 2017

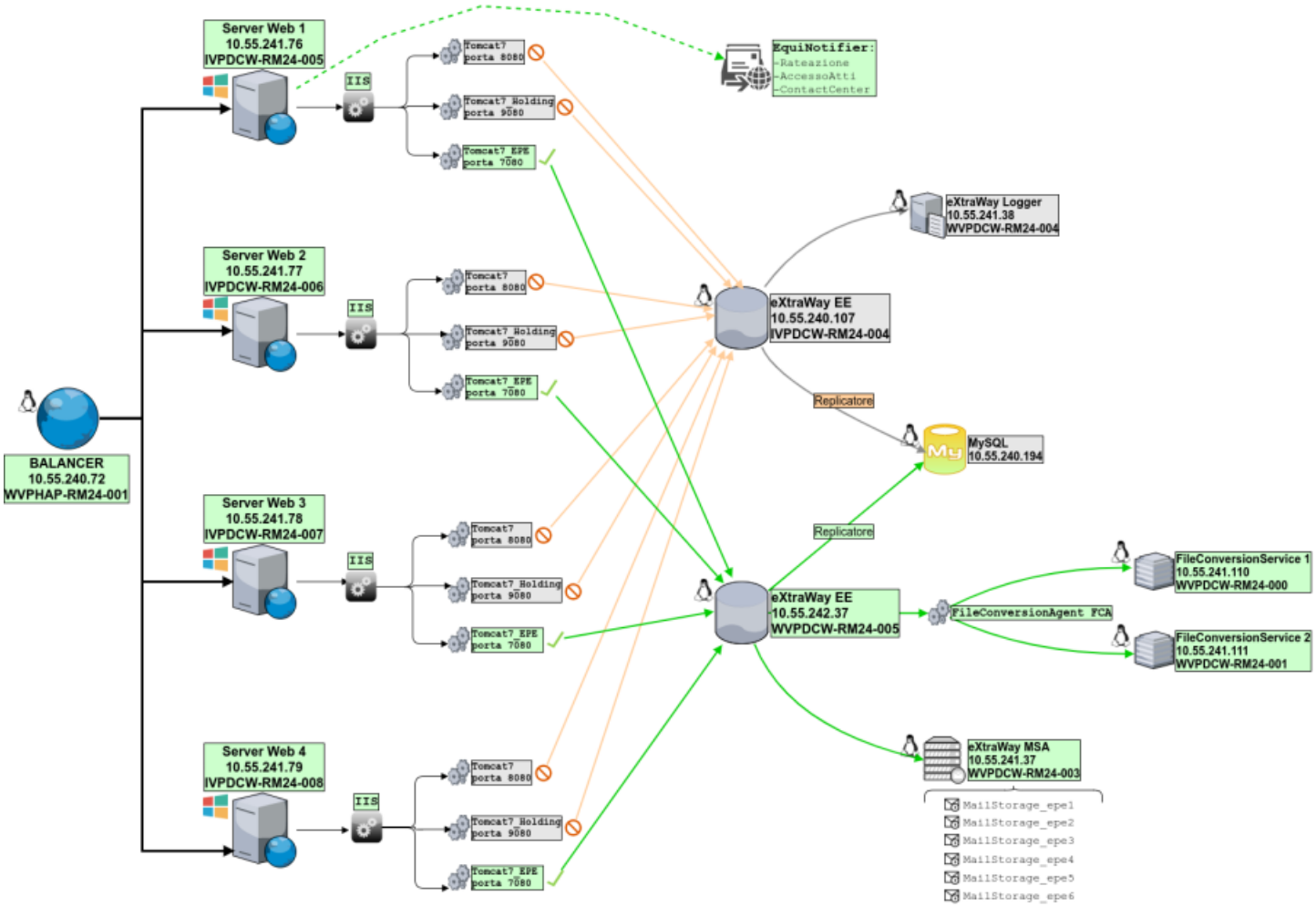


Tabella Versione delle applicazioni installate

Docway4	eXtraWay	MSA	FCA	FCS
4.9.4	1.4.7	2.4.6	4.1.5	5.1.4

L'applicativo **Docway4** è dislocato su tutti i Server Web; per ogni Server Web abbiamo:

- un Docway4 in modalità **SOLA LETTURA** installato sul Tomcat7 dedicato a **Equitalia SDR** che punta all'archivio eXtraWay **xdocwaydoc** sul server 10.55.240.107
- un Docway4 in modalità **SOLA LETTURA** installato sul Tomcat7_Holding dedicato a **Equitalia Holding** che punta all'archivio eXtraWay **xdocwaydoc-spa** sul server 10.55.240.107
- un Docway4 installato sul Tomcat7_EPE dedicato a **Agenzia delle Entrate - Riscossione** che punta all'archivio eXtraWay **xdocwaydoc** sul server 10.55.242.37

In totale abbiamo quindi 12 installazioni di Docway, 8 delle quali presumibilmente non subiranno più aggiornamenti.

Il **MailStorageArchiver** (MSA) è installato sulla macchina 10.55.241.37; ci sono 6 istanze del MSA, ognuna delle quali ha una batterie di caselle da scaricare identificare tramite una specifica query configurata nel file di properties di ogni singola istanza (msa.properties).

Il **FileConversionAgent** (FCA) è installato sulla macchina eXtraWay; da qui re-direziona le richieste di conversione a 2 **FileConversionService** (FCS) che sono installati su due macchine differenti.

Tutte le istanze di **EquiNotifier** sono installate sul Server Web 1.

Accesso ai server

L'accesso ai server è consentito solo tramite un collegamento VPN da richiedere direttamente a Agenzie delle Entrate - Riscossione.
Una volta collegati alla VPN, l'accesso ai server avviene con le seguenti modalità:

- **server Linux**: accesso tramite SSH con utente **root**; ovviamente deve essere presente sul server la chiave pubblica dell'utente
- **server Windows**: accesso tramite RDP con l'utente **internal\ue00445**

Link per l'accesso agli applicativi

L'accesso agli applicativi è consentito solo con connessione VPN attiva.

Applicativo	Link	Note
DocWay4 EPE	http://10.55.240.72/DocWay4_EPE	user: internal\ue00445
DocWay4 SDR	http://10.55.240.72/DocWay4	user: internal\ue00445
DocWay4 Holding	http://10.55.240.72/DocWay4_Holding	user: internal\ue00445
ConsoleXW SDR+Holding	http://10.55.240.107:8080/console/engine/console.jsp	
ConsoleXW EPE	http://localhost:8080/console/engine/console.jsp	Necessario tunnel ssh sulla porta 8080 del server 10.55.242.37
eXtraWay Bridge	http://10.55.241.37:8080/ExtraCDBridge/Login	user: extrawaybridge

Nuova infrastruttura in vigore dal 1° luglio 2016 (ultima società gruppo Equitalia)

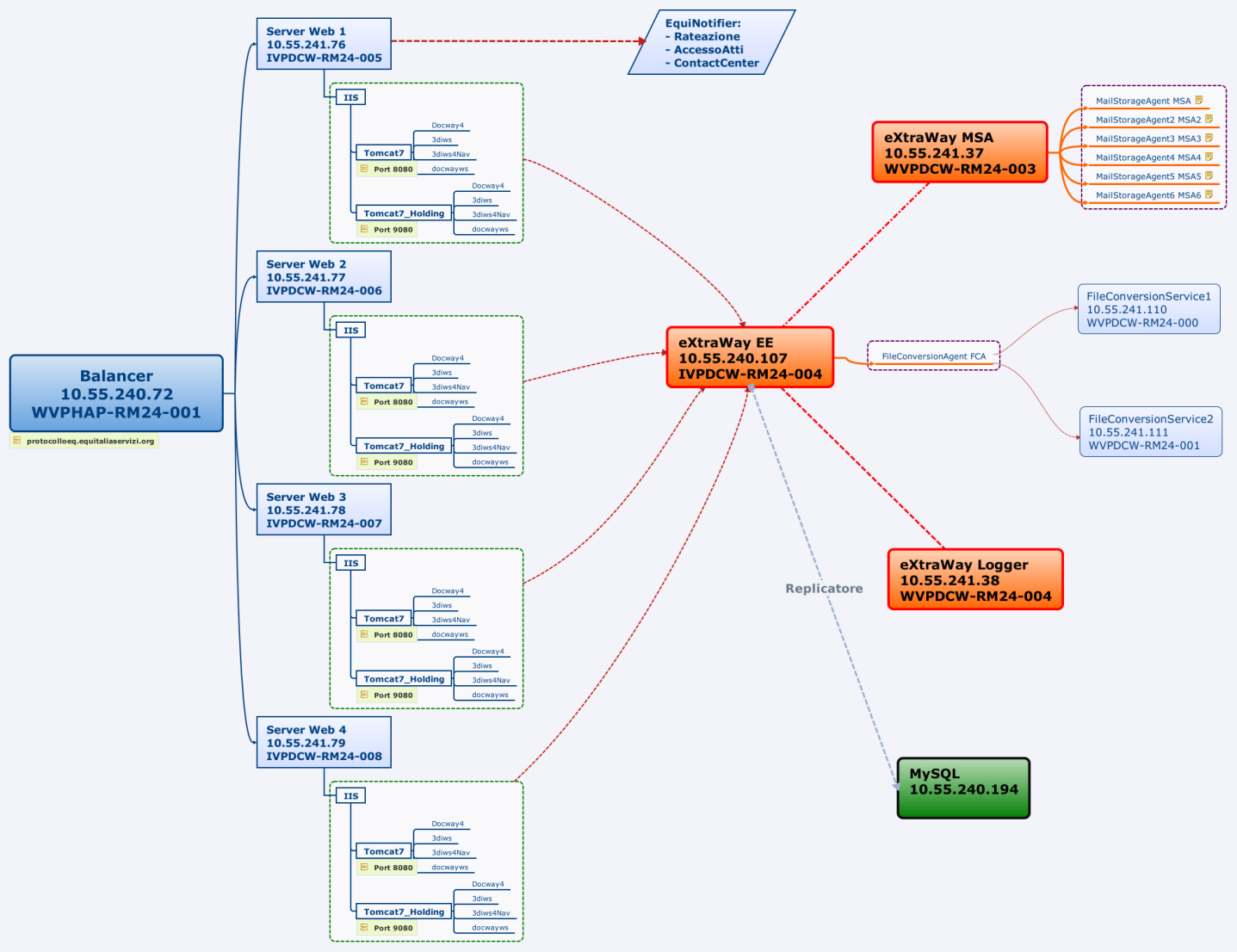


Tabella Versione delle applicazioni installate

Docway4	eXtraWay	MSA	FCA	FCS
4.9.3	1.4.7	2.4.6	4.1.5	5.1.4

L'applicativo **Docway4** è dislocato su tutti i Server Web; per ogni Server Web abbiamo:

- un Docway4 installato sul Tomcat7 dedicato a **Equitalia SDR** che punta all'archivio eXtraWay **xdocwaydoc**
- un Docway4 installato sul Tomcat7_Holding dedicato a **Equitalia Holding** che punta all'archivio eXtraWay **xdocwaydoc-spa**

In totale abbiamo quindi 8 installazioni.

Il **MailStorageArchiver** (MSA) è installato sulla macchina 10.55.241.37; ci sono 6 istanze del MSA, ognuna delle quali ha una batterie di caselle da scaricare identificare tramite una specifica query configurata nel file di properties di ogni singola istanza (msa.properties).

Il **FileConversionAgent** (FCA) è installato sulla macchina eXtraWay; da qui re-direziona le richieste di conversione a 2 **FileConversionService** (FCS) che sono installati su due macchine differenti.

Tutte le istanze di **EquiNotifier** sono installate sul Server Web 1.

Ambienti di produzione

Gli ambienti di produzione di **Equitalia Holding** e **Equitalia SDR** si sono spostati alla nuova infrastruttura descritti qui sopra.

Gli ambienti di produzione di **Equitalia Nord**, **Equitalia Sud** e **Equitalia Centro** diventeranno a breve ambienti per la sola consultazione.

L'ambiente di produzione di **Equitalia Giustizia** resterà invece attivo.

NOME ENTE	VERSIONE	AUTH	XW	TOMCAT	JAVA	MSA	3diws	Note
~~Equitalia Holding~~	~~4.6.2~~	~~IIS BonCode~~	~~xwee 1.0.8~~	~~7.0.59~~	~~1.7.0_75~~	~~2.3.1 (10.55.240.107)~~	~~3.7.15~~	~~IP web: 10.55.32.56 (windows) IP xwee: 10.55.240.107 (centos7) archivio **xdocwaydoc-spa**~~
~~Equitalia NewCo~~	~~4.6.1~~	~~IIS~~	~~xwee 1.0.8~~	~~7.0.59~~	~~1.7.0_75~~	~~2.3.1 (10.55.240.107)~~	~~3.7.15~~	~~IP web: 10.55.241.65 (windows) IP xwee: 10.55.240.107 (centos7) archivio **xdocwaydoc**~~
Equitalia Giustizia	4.6.2	IIS	25.8.3	7.0.59	1.7.0_75	2.3.0	3.7.15 (no auth)	archivio xdocwaydoc-per IP: 10.55.38.151
Equitalia Sud	4.6.2	IIS	25.8.3	7.0.59	1.7.0_75	2.3.0	3.7.15 (no auth)	3diws-auth 3.7.14 IP web: 10.55.240.175 IP xw: 10.55.240.174
Equitalia Centro	4.6.2	IIS	25.8.1	7.0.59	1.7.0_75	2.3.0	3.7.15	IP: 10.55.38.34
Equitalia Nord	4.6.2	IIS	25.8.3	7.0.59	1.7.0_75	2.3.0	3.7.15	IP: 10.55.241.56

Ambienti di test nuova società

NOME ENTE	VERSIONE	AUTH	XWEE	TOMCAT	JAVA	MSA	3diws	Note
Equitalia SDR	4.9.4	IIS	1.4.6	7.0.55	1.7.0_75	2.4.6 (10.55.70.190)	3.7.19	IP (web): 10.55.70.155 (windows) IP (xwee): 10.55.70.190 (Centos7)

Ambienti di test vecchie società

NOME ENTE	VERSIONE	AUTH	XW	TOMCAT	JAVA	MSA	3diws	Note
Equitalia Holding	4.4.1	IIS BonCode	25.8.0	7.0.55	1.7.0_75	Pre versioning	3.6.3.2	IP: 10.55.32.54
Equitalia Giustizia	4.6.2	IIS	25.8.3	7.0.55	1.7.0_75	Pre versioning	3.7.17 Snapshot (no auth)	IP 10.55.38.247 archivio **xdocwaydoc-per**
~~**Equitalia Sud**~~	~~4.7.0~~	~~IIS~~	~~xwee 1.0.8~~	~~7.0.55~~	~~1.7.0_75~~	~~2.4.0 (10.55.70.190)~~	~~3.7.15~~	~~IP (web): 10.55.70.155 (windows) IP (xwee): 10.55.70.190 (Centos7)~~
~~**Equitalia Centro**~~	~~4.7.0~~	~~IIS~~	~~xwee 1.0.8~~	~~7.0.55~~	~~1.7.0_75~~	~~2.4.0 (10.55.70.190)~~	~~3.7.15~~	~~IP (web): 10.55.70.38 (windows) IP (xwee): 10.55.70.190 (Centos7)~~
Equitalia Nord	4.5.3	IIS	25.6.1	7.0.55	1.7.0_76	Pre versioning	3.7.14 (no auth)	IP; 10.55.0.99 ***cartella 3di.it in C:***

Configurazione IIS per upload e download file in assenza del forward su Tomcat

Questo è il messaggio inviato da Andrea Barducci

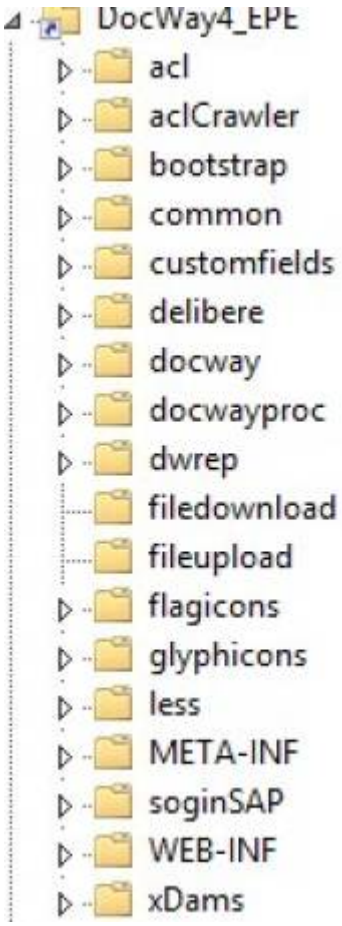
```
1) IIS - Sul sito (il mio e' isapiredirect) abilitare:
```

```
    Autenticazione anonima
    Autenticazione di base
    Autenticazione di windows
2) IIS - sulla directory DocWay4 (da me e' una applicazione ma forse va anche come directory
virtuale) abilitare
    Autenticazione di base
    Autenticazione di windows
3) IIS - sulla directory DocWay4/fileupload e filedownload (da creare su file system) (da me e'
una una directory virtuale) abilitare
    Autenticazione anonima

4) creare gruppo DocWay
5) file system a cartella DocWay4 (quella su tomcat) assegnare i permessi di full control ai
gruppi
    DocWay
    Administrators (cosi' gli amministratori possono effettuare modifche a tutti i files)
    System (non so se serve, provare ad eliminare)
6) file system a cartella DocWay4/fileupload e DocWay4/filedownload (quella su tomcat) assegnare i
permessi di full control ai gruppi
    DocWay
    Administrators (cosi' gli amministratori possono effettuare modifche a tutti i files)
    System (non so se serve, provare ad eliminare)
    IIS_IUSRS
7) file system a cartella DocWay4/WEB-INF (quella su tomcat) assegnare i permessi di full control
ai gruppi
    DocWay
    Administrators (cosi' gli amministratori possono effettuare modifche a tutti i files)
    System (non so se serve, provare ad eliminare)
    IIS_IUSRS
```

In realtà su Windows server 2012 e IIS8 io ho seguito questi passassi:

1. Creare le cartelle “fileupload” e filedownload“ in DocWay4 dentro webapps di Tomcat



1. Aprire il gestore di IIS e abilitare nel default website l'autenticazione anonima

1. Abilitare l'autenticazione anonima anche per le due cartelle appena create

NB: Le cartelle vanno create solo la prima volta. Durante gli aggiornamenti potrebbero andare perse senza inficiare sul funzionamento del meccanismo.