

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

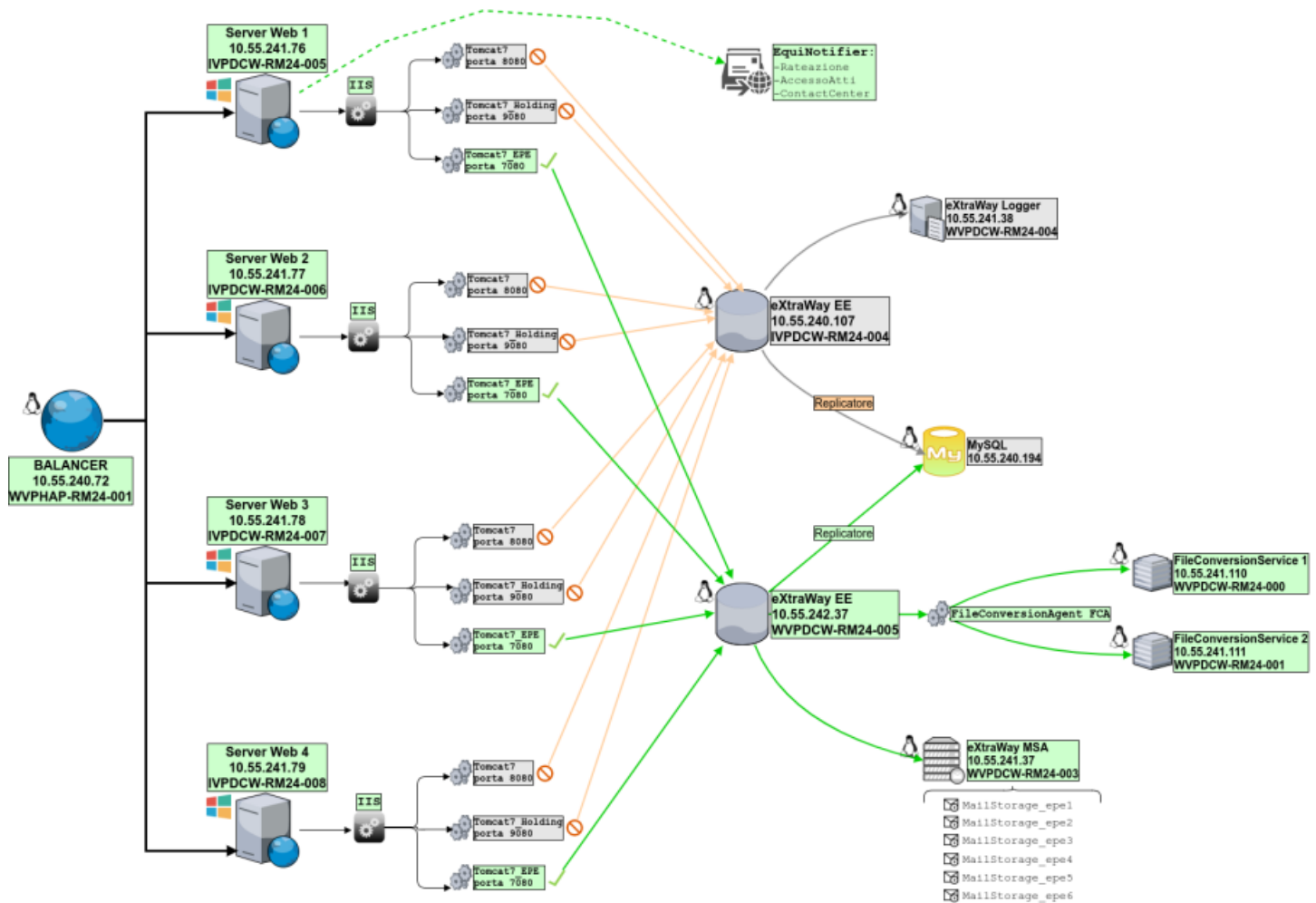


Tabella Versione delle applicazioni installate

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

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

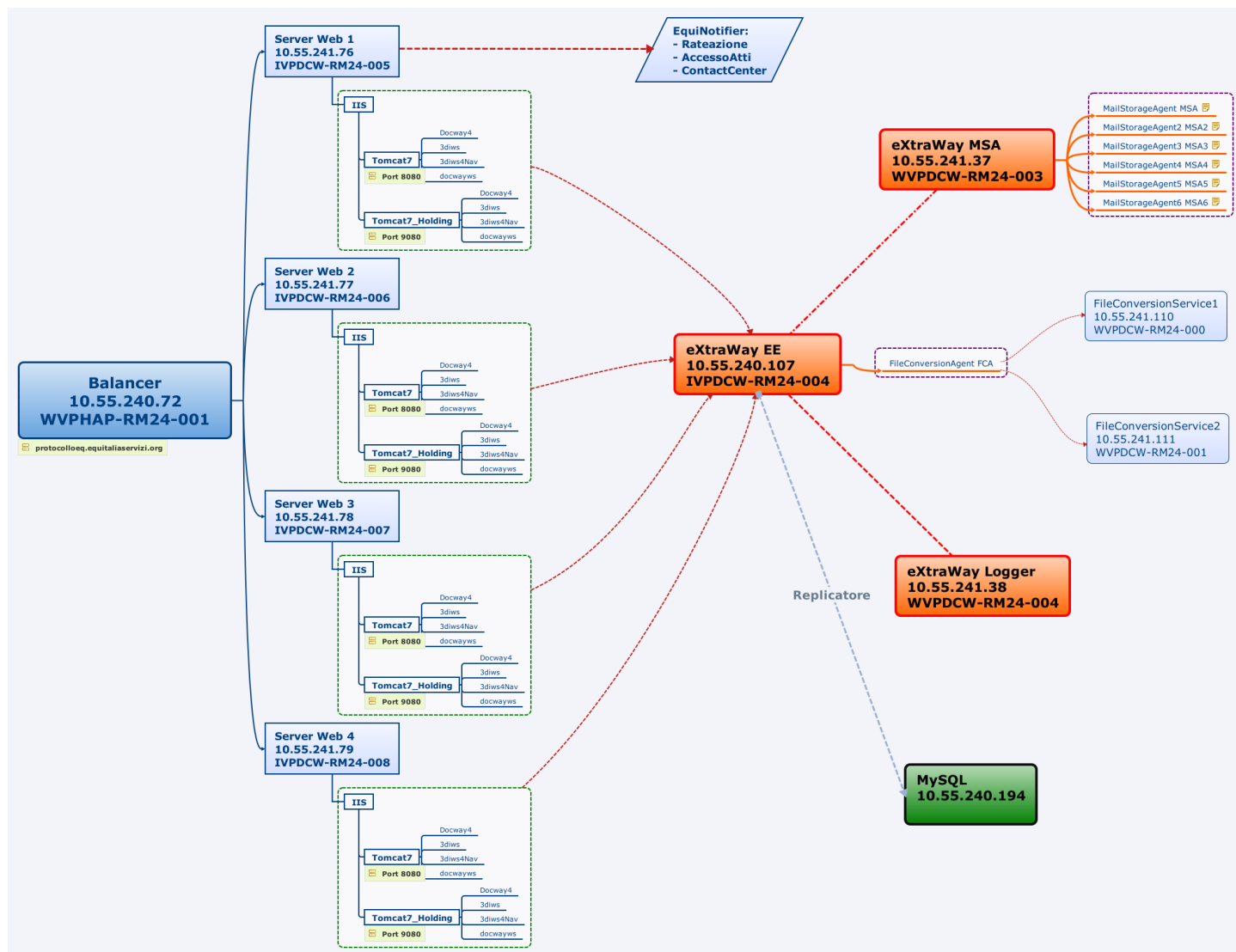


Tabella Versione delle applicazioni installate

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

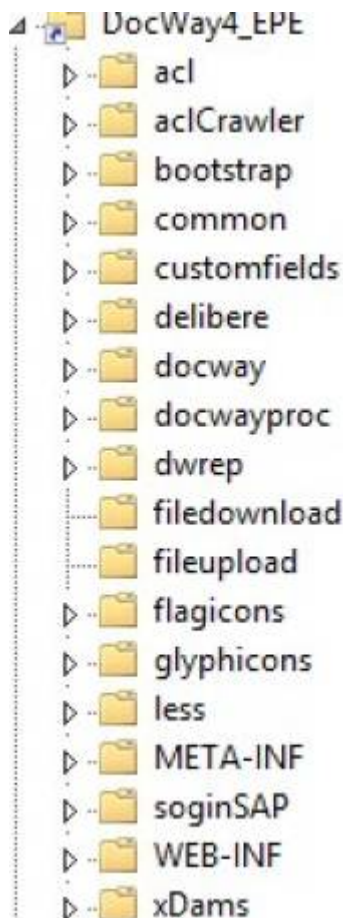


```
Autenticazione di base
Autenticazione di windows
2) IIS - sulla directory DocWay4 (da me e' una applicazione ma forse va anche come directory
virtuale) abilitare
    Autenticazione di base
    Autenticazione di windows
3) IIS - sulla directory DocWay4/fileupload e filedownload (da creare su file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

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



Authentication

Group by: No Grouping

Name	Status	Response Type
Anonymous Authentication	Enabled	
ASP.NET Impersonation	Disabled	
Basic Authentication	Enabled	HTTP 401 Challenge
Windows Authentication	Enabled	HTTP 401 Challenge

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

Authentication

Group by: No Grouping

Name	Status	Response Type
Anonymous Authentication	Enabled	
ASP.NET Impersonation	Disabled	
Basic Authentication	Enabled	HTTP 401 Challenge
Windows Authentication	Enabled	HTTP 401 Challenge



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