



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- ADER Agenzia delle Entrate Riscossione

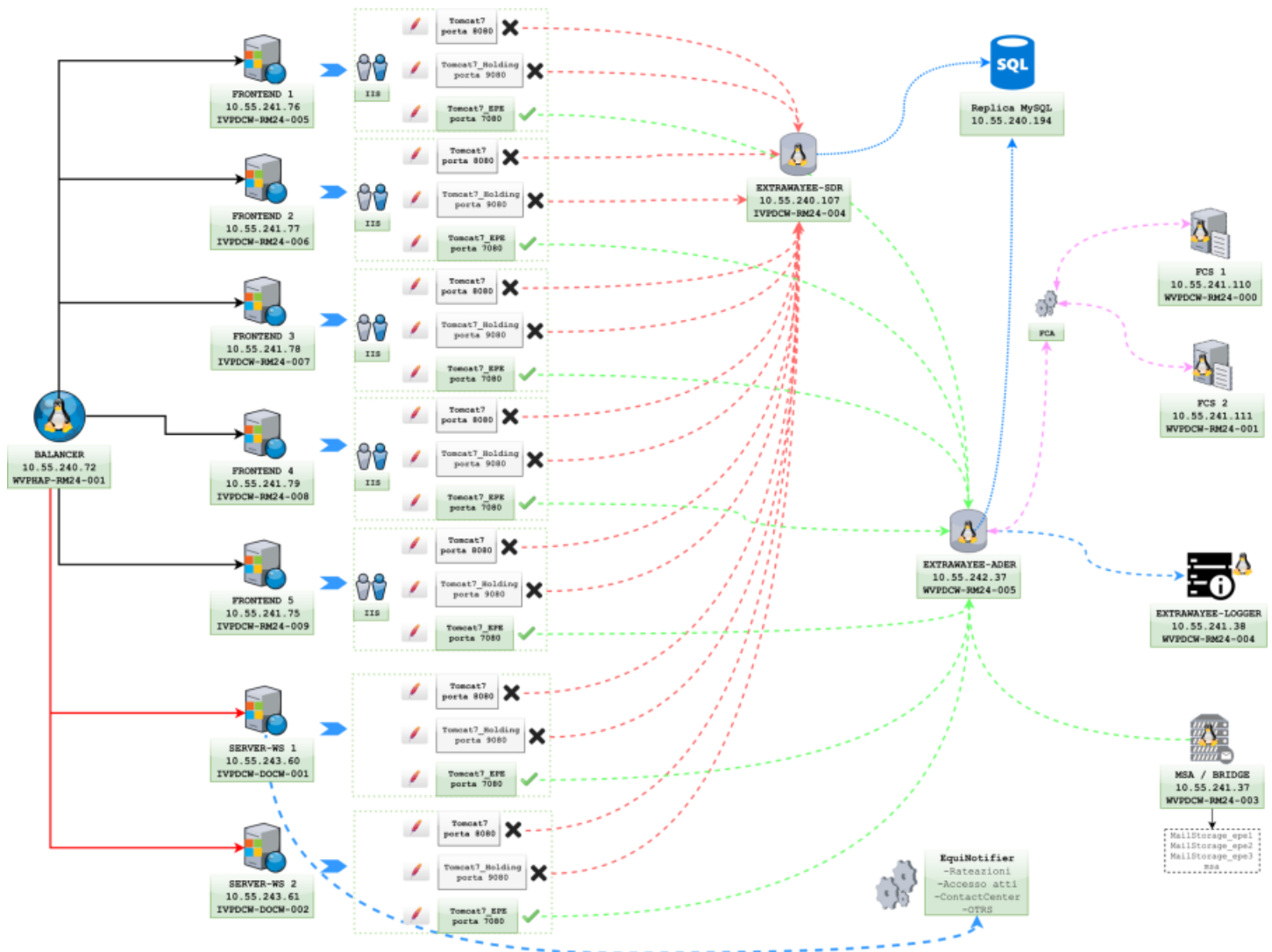


Tabella Versione delle applicazioni installate

Docway4	eXtraWay	MSA	DOCWAY-FCA	DOCWAY-FCS
4.13.2	1.4.7.13	3.0.15	6.0.9	6.0.16

L'applicativo **Docway4** è dislocato su tutti i Front End; per ogni Front End 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 15 installazioni di Docway, 10 delle quali presumibilmente non subiranno più aggiornamenti.

Recentemente sono stati aggiunti ulteriori 2 server dedicati solo all'utilizzo dei WS.

Il **MailStorageArchiver** (MSA) è installato sulla macchina 10.55.241.37; ci sono 4 istanze del MSA (3 della vecchia versione e 1 della nuova versione), 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). **Tutte le caselle PEC sono state passate sulla nuova versione MSA.**

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

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



L'istanza di **eXtraWay Bridge** è sul server 10.55.241.37 (collegamento a TimeArchive).

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

Ambiente di Collaudo ADER Agenzia delle Entrate - Riscossione

NOME ENTE	VERSIONE	AUTH	XWEE	TOMCAT	JAVA	MSA	3diws	Note
ADER - Ag.Entrate Riscossione	4.10.2	IIS	1.4.7	7.0.55	1.7.0_75	NON PRESENTE	3.7.19	IP (web): 10.55.242.62 (windows) IP (xwee): 10.55.242.63 (Centos7)

Configurazione Bilanciatore e IIS

HAProxy

[haproxy.cfg](#)

```
global
    log      127.0.0.1      local2
    maxconn  8500
    daemon
    stats socket /var/lib/haproxy/stats level admin

defaults
    timeout http-request      200s
    timeout queue             10m
    timeout connect           200s
    timeout client            200s
    timeout server            200s
    timeout http-keep-alive   200s
    timeout check             200s
    stats                     refresh 5s
    mode                      http
    balance                   roundrobin
    #balance                  source
    option                    forwardfor
    option                    prefer-last-server
    log                       global
    mode                      http
    option                    httplog
    option                    dontlognull
    maxconn                   8500

frontend IIS-IN
```



```
bind 0.0.0.0:80
default_backend IIS-OUT
option accept-invalid-http-request
#option tcplog
option forwardfor
maxconn 8500
capture request header origin len 128
capture cookie SERVERID len 32
#log-format %ci:%cp| [%t]| %ft| %b/%s| %Tw/%Tc/%Tt| %B| %ts| %ac/%fc/%bc/%sc/%rc|
%sq/%bq| %Tr| %r| %CC-%CS-%tsc
capture request header origin len 128

backend IIS-OUT
option http-keep-alive
cookie SERVERID insert indirect nocache maxlife 12h maxidle 3h
server glb1 10.55.241.76:80 maxconn 2000 check cookie glb1
server glb2 10.55.241.77:80 maxconn 2000 check cookie glb2
server glb3 10.55.241.78:80 maxconn 2000 check cookie glb3
server glb4 10.55.241.79:80 maxconn 2000 check cookie glb4
server glb5 10.55.241.75:80 maxconn 2000 check cookie glb5
#maxconn 8500

frontend STATS-IN
bind 0.0.0.0:9999
default_backend STATS-OUT

backend STATS-OUT
stats auth admin:lqaz2wsx
stats uri /admin?stats
stats realm Stats\ Page
```

IIS -> [uriworkermap.properties](#)

```
/DocWay4/*=worker1
/DocWay4_Holding/*=worker2
/DocWay4_EPE/*=worker3
```

IIS -> **worker.properties**

```
worker.list=worker1,worker2,worker3
worker.worker1.type=ajp13
worker.worker1.host=localhost
worker.worker1.port=8009
worker.worker1.connection_pool_size=1500
worker.worker2.type=ajp13
worker.worker2.host=localhost
worker.worker2.port=9009
worker.worker2.connection_pool_size=500
worker.worker3.type=ajp13
worker.worker3.host=localhost
worker.worker3.port=7009
worker.worker3.connection_pool_size=1500
```