

# Procedura migrazione utenti da posta IMAP fis.unipr.it a Office 365

Revisione	Data	Descrizione della modifica	Autore
1.0	13 settembre 2016	Revisione iniziale	AC
1.1	27 ottobre 2016	Varie aggiunte	

## Sommario

Dove trovare questo file .....	1
Introduzione .....	1
Modifica degli inoltri.....	1
Migrazione dati (copia da server IMAP a Exchange) .....	2
Modifica campo proxy .....	2
Virtusertable.....	5
Riepilogo utenti migrati.....	5
Appendice A – configurazioni manuali per connettere client IMAP al server Office 365.....	5

## Dove trovare questo file

S:\Area Settima\Erogazione

Servizi\Sistemi\Office365\Migrazione\2016\_10\_27\_procedura\_migrazione\_utenti\_da\_posta\_fisica\_a\_office365.docx

## Introduzione

Si assume che le licenze utente siano già attivate, la procedura riguarda la sostituzione dei sistemi di inoltro, la migrazione dei dati da IMAP a Exchange e la predisposizione del campo proxy, in previsione della dismissione del server posta.fis.unipr.it

## Modifica degli inoltri

- togliere inoltro da office365 verso ipruniv da OWA: Posta-> Account -> Inoltro -> Interrompi inoltro
- mettere .forward da ipruniv verso office365 ( [nome.cognome@univpr.onmicrosoft.com](mailto:nome.cognome@univpr.onmicrosoft.com) ) è possibile farlo collegandosi con l'account dell'utente su posta.unipr.it: Preferenze -> Forward mail to: [nome.cognome@univpr.onmicrosoft.com](mailto:nome.cognome@univpr.onmicrosoft.com) ATTENZIONE!!! Nel caso il campo fosse vuoto occorre modificare il virtusertable (annotarselo ed avvisare Erogazione Servizi). Se non fosse possibile collegarsi con utente [nome.cognome@univpr.it](mailto:nome.cognome@univpr.it) occorre

utilizzare [www.idem.univr.it](http://www.idem.univr.it) per potere recuperare l'utente (quello di ipruniv, ad esempio del tipo acavali0 o griant27)

- mettere .forward su server posta.fis.univr.it, collegandosi tramite SSH con l'utente nome.cognome e password di ateneo alla macchina login.fis.univr.it e creando un file .forward nella home dell'utente col contenuto nome.cognome@univpr.onmicrosoft.com

## Migrazione dati (copia da server IMAP a Exchange)

- Copiare sul PC dell'utente putty.exe o altro client SSH a scelta
- Fare login su 192.135.11.55 con le credenziali dell'utente (tipicamente nome.cognome e password di ateneo)
- Usare il seguente comando per sincronizzare una cartella:

```
imapsync --host1 localhost --user1 nome.cognome --password1 XXX --folder INBOX --host2  
outlook.office365.com --user2 nome.cognome@univr.it --password2 XXX --tls1 --tls2 --addheader
```

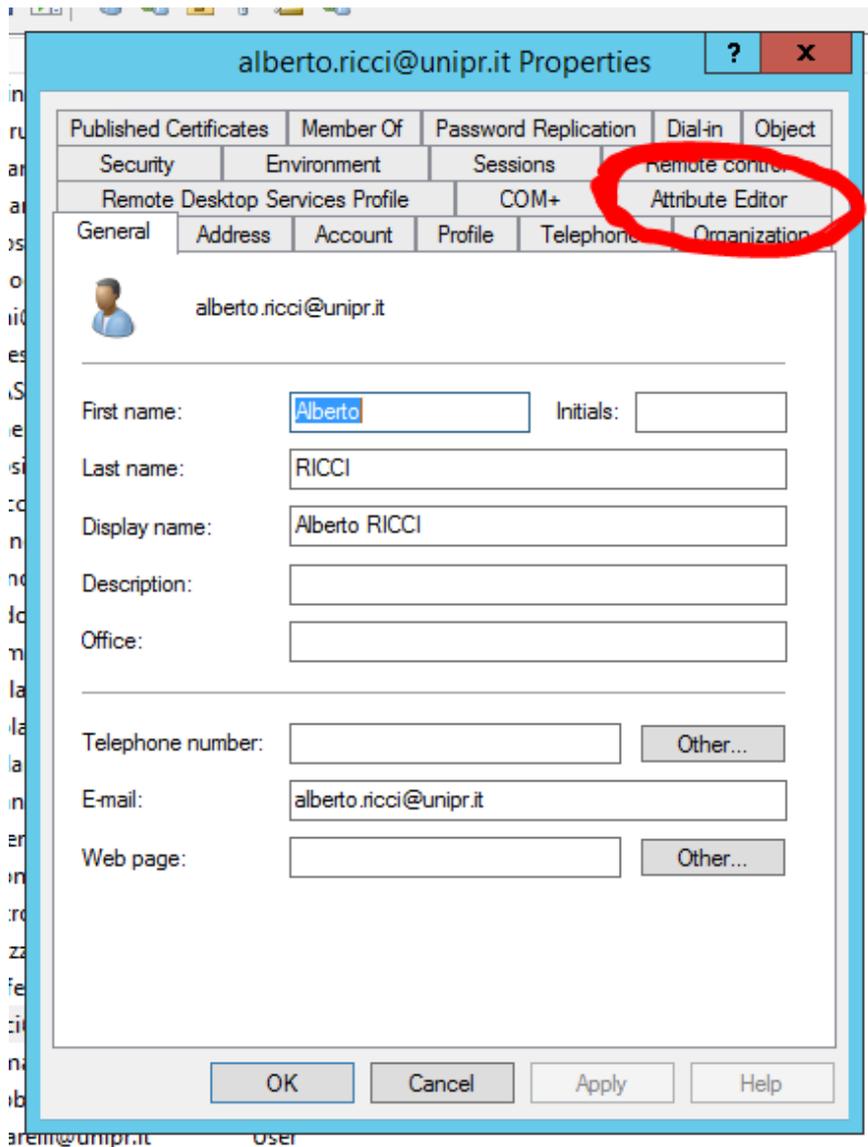
**ATTENZIONE:** imapsync non gestisce le cartelle di cartelle, va creata prima a mano la cartella "principale" su OWA

**CONSIGLIO:** copiarci su una chiavetta USB l'eseguibile putty.exe ed un file di testo contenente il comando imapsync

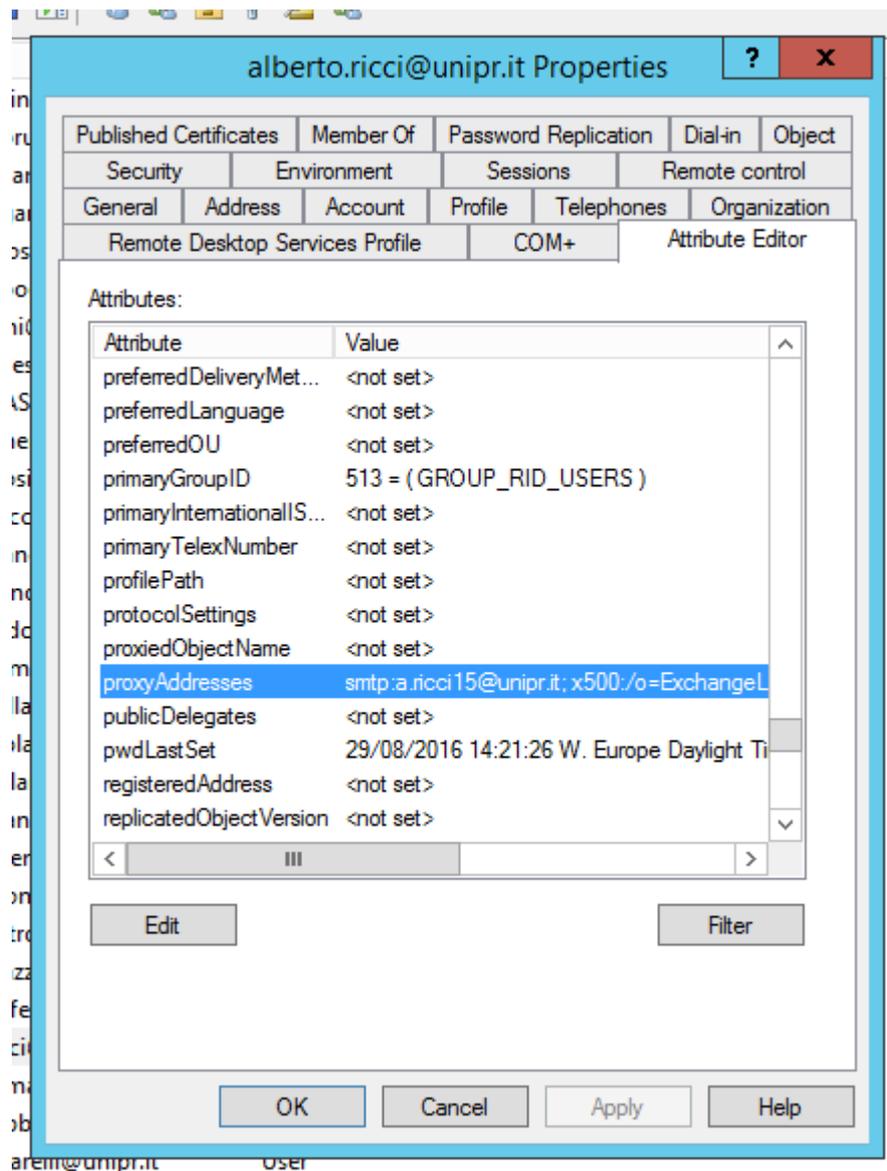
## Modifica campo proxy

Questo passaggio è a cura di Erogazione Servizi, Supporto Utenti deve ignorarlo

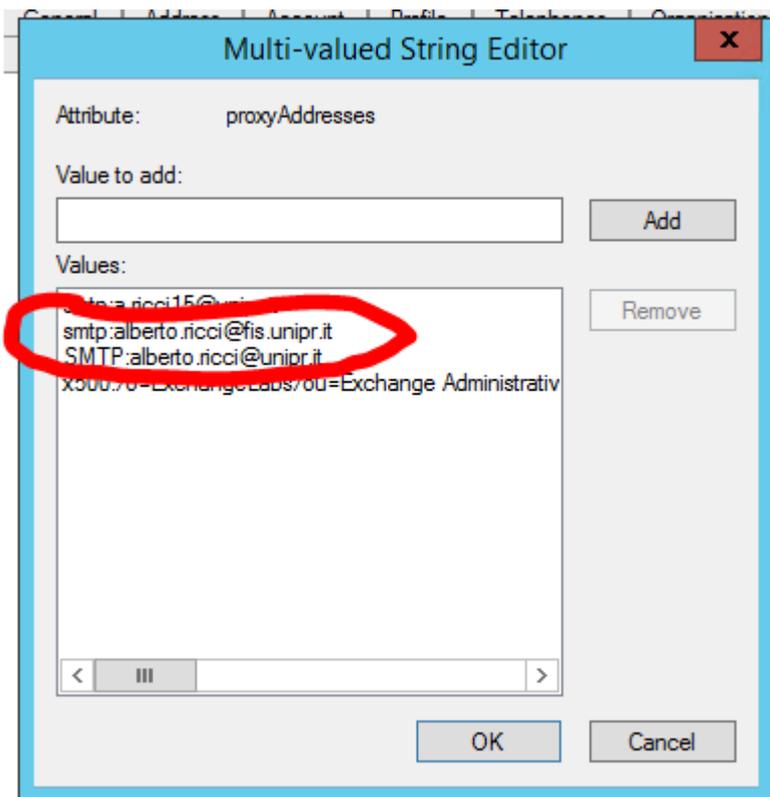
- Collegarsi ad un Domain Controller del dominio SISA (es. WINDC72)
- Aprire Active Directory Users and Computers
- Aprire il ramo sisa.priv -> SISA -> Utenti\_SISA
- Fare scorrere l'elenco degli utenti ed individuare l'utente migrato sul quale effettuare la modifica (ATTENZIONE!!! purtroppo non è possibile usare la funzione CERCA per l'utente in quanto non verrebbe mostrata la linguetta Attribute Editor)
- Cliccare sulla linguetta Attribute Editor



- Cercare l'attributo proxyAddresses e modificarlo



- Cliccare su Add
- Value to add: **smtp:nome.cognome@fis.unipr.it** (notare l'assenza di spazi tra smtp , due punti , utente)



- Cliccare su OK e poi su Apply

## Virtusertable

Questo passaggio è a cura di Erogazione Servizi, Supporto Utenti deve ignorarlo

Controllare che l'utente migrato non sia presente nella virtusertable

## Riepilogo utenti migrati

Questo passaggio è a cura di Erogazione Servizi, Supporto Utenti deve ignorarlo

Ricordarsi di aggiornare il file S:\Area Settima\Erogazione Servizi\Sistemi\Office365\Migrazione\migrazione\_utenti\_fisica.xlsx

## Appendice A – configurazioni manuali per connettere client IMAP al server Office 365

Type of server	Server name	Port	Encryption method
POP3 (incoming server)	outlook.office365.com	995	SSL
IMAP4 (incoming server)	outlook.office365.com	993	SSL
SMTP (outgoing server)	smtp.office365.com	587	TLS (iPhone iOS7 funziona con SSL)

USERNAME per autenticazione su server di posta: nome.cognome@univr.it

FORWARD da posta.univr.it : nome.cognome@univr.onmicrosoft.com

Queste informazioni sono reperibili dalla pagina

<https://support.office.com/en-sg/article/Set-up-email-on-iPhone-iPad-or-iPod-Touch-b2de2161-cc1d-49ef-9ef9-81acd1c8e234?ui=en-US&rs=en-SG&ad=SG>