



Aggiunta di un utente sul nostro LDAP

Su icaro è presente uno script chiamato new3diuser.sh che aiuta molto nella creazione dell'utente BASE

```
#!/bin/bash

function show_usage () {
cat <<EOF
Utilizzo:
    $0 nome_utente

Crea l'utente specificato, aggiungendolo in automatico ai gruppi:
    Protocollo
    wiki-dev

NOTE:
    - Spostare l'UID generata automaticamente sopra i 5000
EOF
}

if [ $# -ne 1 ]
then
    show_usage
    exit 1
fi

echo "Creo l'utente $1"

echo -e "Eseguo\n smbldap-useradd -a -n -M $1@3di.it -P $1"

smbldap-useradd -a -n -M "$1"@3di.it -P "$1"

echo "Aggiunta attributi FTP"

echo -e "Eseguo\n /root/bin/LDAPftp.sh add $1"

/root/bin/LDAPftp.sh add "$1"

#echo "Creazione maildir"

#echo -e "Eseguo\n ssh root@dns3 /home/make_maildirs.sh $1"

#ssh root@dns3 "/home/make_maildirs.sh $1"

#echo "Fatto"

cat <<EOF
IMPORTANTE:

1) L'utente è stato creato ma è necessario modificare la UID generata in modo che sia >5000,
per non "inzuccarsi" con quelle normali di sistema.
A tal proposito si può usare il comando ldapvi come di seguito:
ldapvi --base "dc=3di,dc=it" --host ldap://icaro.bo.priv:389 --user "cn=Manager,dc=3di,dc=it"
2) Ricordarsi di controllare e, nel caso, impostare correttamente il Samba SID, altrimenti
l'utente
non potrà accedere al dominio BANCHEDATI. Copiare la prima parte del SID da un altro utente e
mantenere
l'ultimo atomo al UID scelto per l'utente.
3) Per vedere quali sono i gruppi disponibili usare il comando:
smbldap-grouplist
Per aggiungere l'utente ai vari gruppi di interesse, per esempio 'wiki-dev', 'Protocollo' ecc.
È possibile
usare il comando:
smbldap-groupmod -m $1 NOMEGRUPPO
```



```
4) Se l'utente non funziona subito andare su cloud-hosting e riavviare il servizio slapd:  
service slapd restart
```

```
EOF
```

Dopo aver creato correttamente l'utente con lo script sopra bisogna collegarsi da un client al server per modificare manualmente alcune variabili:

Lanciare il comando da bash:

```
ldapvi --base "dc=3di,dc=it" --host ldap://icaro.bo.priv:389 --user "cn=Manager,dc=3di,dc=it"
```



1. Modificare UID con id > di 5000 es: UID: 1021 modificare in UID: 5021
2. Modificare il sambaSID: S-1-5-21-2066764189-2032940209-1714775081-[UID_UTENTE] (5021)