

User Account and computer Account

تكلما سابقا حول الوحدة التنظيمية (OU)، حيث أن ال OU هي عبارة عن عملية تنظيمية تسمح لنا بتطبيق (policies) معينة على أعضاء هذه ال ou, أيضا تسمح لنا ال ou أن نطبق عليها delegation تفويض ل user معين من ضمن أعضاء هذه ال OU، لنسمح له بإدارة هذه ال OU.

إنشاء حساب مستخدم (User Account):

✓ ندخل الى server manager <<<<< tools <<<<< Active Directory users

and computers <<<<<< يميني على الموقع الذي نريد إنشاء ال user ضمنه مثلا

(يميني على OU) <<<<< New <<<<< User <<<<< تظهر النافذة التالية :

New Object - User

Create in: info.local/hama

First name: std Initials:

Last name: hama

Full name: std hama

User logon name: std.hama @info.local

User logon name (pre-Windows 2000): INFO\std.hama

< Back Next > Cancel

✓ يتم إدخال المعلومات المبينة بالشكل :

- **First name**.
- **Last name**.
- **Full name**.
- **User logon name**: وهو الاسم الذي يتم إدخاله لتسجيل الدخول باستخدام هذه ال user.
- **user logon name (pre-Windows 2000)**: في الأنظمة التي إصدارها قبل عام 2000 يتم تسجيل الدخول الى المستخدم كما يلي
- **(.INFO\std.hama) (netbios domain name \ user logon name)**.
- ✓ ثم تظهر نافذة ندخل password قوية, مع مجموعة خيارات تم توضيحها سابقا, كما يلي :

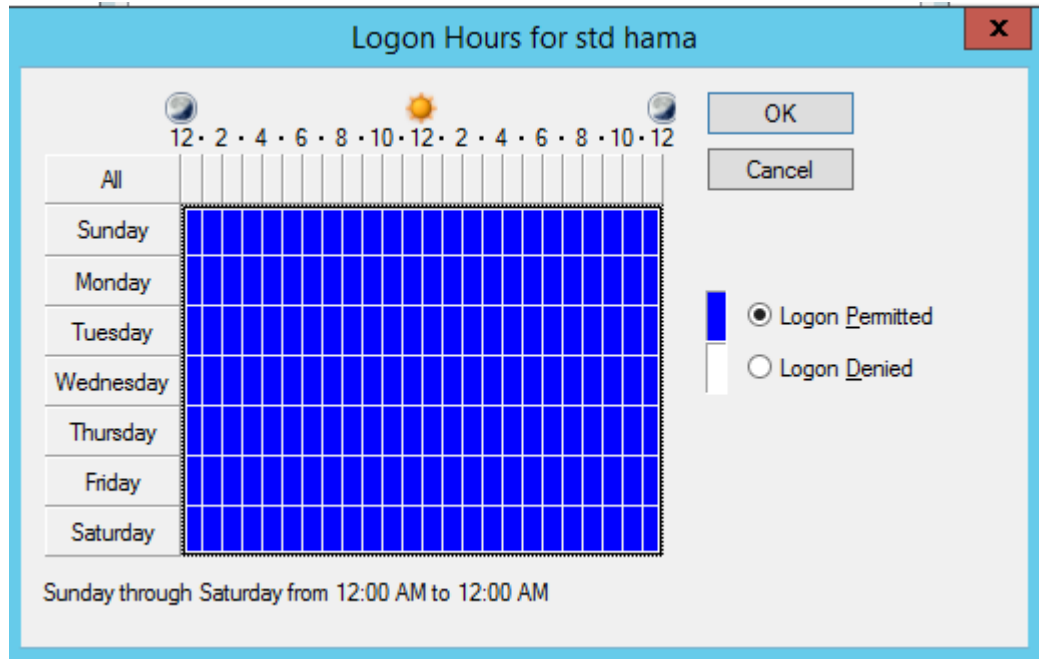
✓ لتتعرف على بعض خصائص ال user، يميني على ال user <<<< ننقل ال tap <<<< : account

The screenshot shows the 'std hama Properties' dialog box with the 'Account' tab selected. The 'User login name' field contains 'std.hama' and the 'User login name (pre-Windows 2000)' field contains 'INFO\std.hama'. The 'Account expires' section has 'Never' selected. The 'Account options' section has four unchecked checkboxes: 'User must change password at next logon', 'User cannot change password', 'Password never expires', and 'Store password using reversible encryption'. The 'Unlock account' checkbox is also unchecked. The 'Log On To...' button is visible. The dialog has a blue title bar and a standard Windows XP-style interface.

✓ الخيارات الجديدة في هذه النافذة :

• **Logon hours** : نحدد الساعات في أيام معينة التي يمكن لهذا الحساب تسجيل

الدخول خلالها , كما يلي :



- **Logon to**: يسمح لنا هذا الخيار بتحديد ال computer Account التي يمكن لهذا ال user أن يقوم بتسجيل الدخول عليه, ويمكن أن نختار الخيار all computer وبالتالي يمكن لهذا المستخدم من تسجيل الدخول من أي جهاز.
- الخيار **unlock account**: يتم تفعيل هذا الخيار، في حال تم حظر المستخدم لسبب ما , ونريد فك الحظر عن هذا المستخدم.
- الخيار في الأسفل **Account expires** مدة صلاحية الحساب، في حال تم إختيار الخيار : **Never** ➤ وبالتالي حساب المستخدم لن تنتهي صلاحيته نهائيا.
- أما **end of**: يتم تحديد الوقت الذي سينتهي فيه صلاحية هذا الحساب.

✚ إنشاء حساب كمبيوتر (computer Account):

✓ علمنا سابقا أنه أي كمبيوتر يتم ضمه الى ال domain , فإنه بشكل تلقائي يتم إنشاء حساب computer Account ، ضمن ال container الذي يدعى (computer)، ومن ثم يمكننا نقل هذا الحساب الى مكان آخر (ou).

✓ لكن يمكننا قبل ضم الكمبيوتر الى ال domain إنشاء حساب كمبيوتر (computer Account) في OU معينة , وعندما يتم ضم هذا الجهاز ال domain فإنه يكون موجود في هذه ال OU ، وذلك كما يلي :

✓ ندخل الى ال Server Manager <<<<< tools <<<<< active Directory

<<<<< user and computer <<<<< يميني على ال OU <<<<< new <<<<<

computer <<<<< تظهر النافذة التالية ، ندخل إسم الكمبيوتر الذي نريد ضمه الى ال

domain <<<<< OK: