

۷ کارنیل، بزرگترین شبکه موفقیت ایرانیان می باشد، که افرادی زیادی توانسته اند با آن به موفقیت برسند، فاطمه رتبه ۱۱ کنکور کارشناسی، محمد حسین رتبه ۶۸ کنکور کارشناسی، سپیده رتبه ۳ کنکور ارشد، مریم و همسرش راه اندازی تولیدی مانتو، امیر راه اندازی فروشگاه اینترنتی، کیوان پیوستن به تیم تراکتور سازی تبریز، میلاد پیوستن به تیم صبا، مهسا تحصیل در ایتالیا، و.... این موارد گوشه از افرادی بودند که با کارنیل به موفقیت رسیده اند، شما هم می توانید موفقیت خود را با کارنیل شروع کنید.

برای پیوستن به تیم کارنیلی های موفق روی لینک زیر کلیک کنید.

www.karnil.com

همچنین برای ورود به کانال تلگرام کارنیل روی لینک زیر کلیک کنید.

<https://telegram.me/karnil>

به نام حضرت دوست که هر چه دارم از اوست

آموزش نصب اکتیو دایرکتوری و کار با آن در شبکه های محلی



نویسنده: فرشید باباجانی

کرد سرت هوای وصال هست حافظا

باید که خاک در که اهل هنر شوی

(حضرت حافظ)

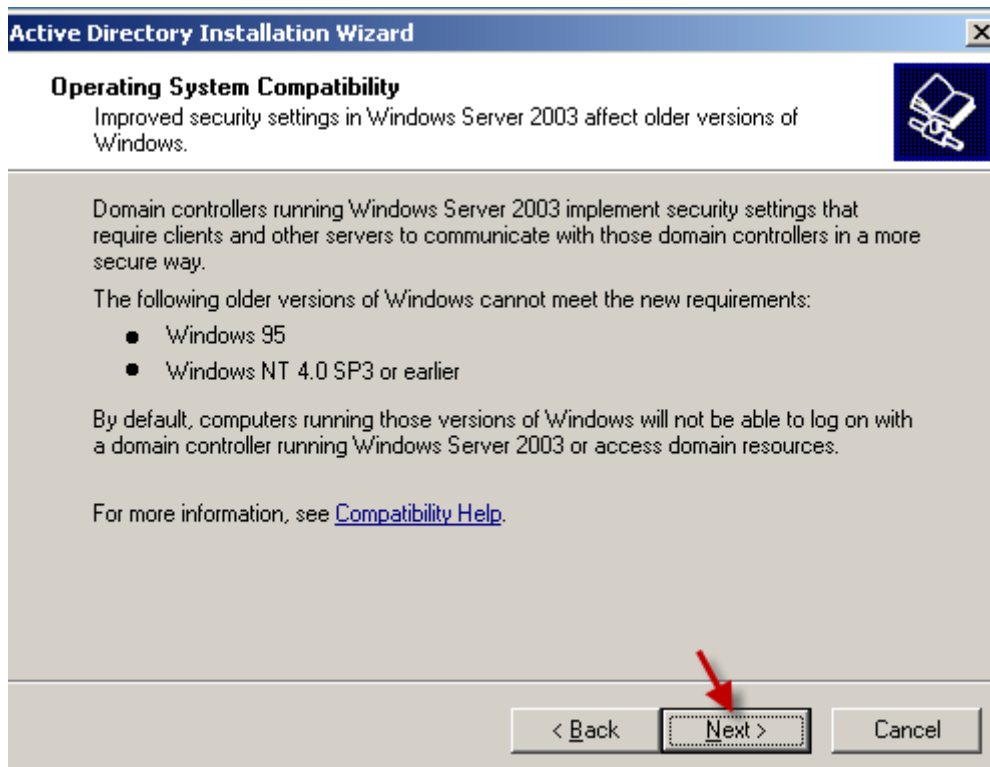
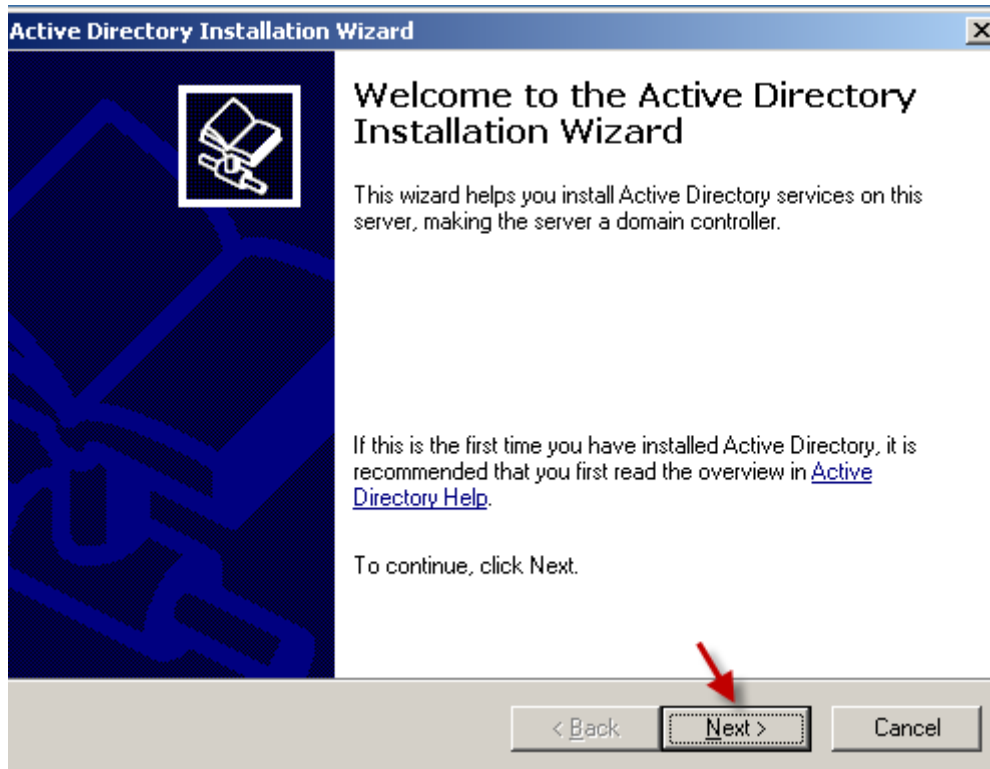
تاریخ پایان کار: ۸۹/۱۱/۱۲ ساعت ۱۹:۴۳

تاریخ شروع به کار: ۸۹/۱۱/۱۰ ساعت ۱۸:۲۱

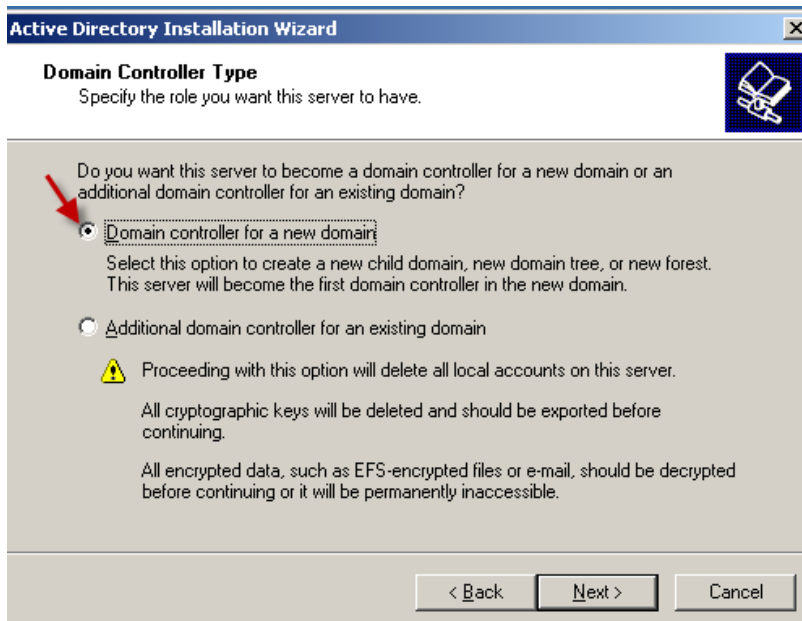
شروع کار..

توجه : برای نصب دومین کنترلر (اکتیو دایرکتوری) حتما باید یکی از پارتیشن ها NTFS باشد.

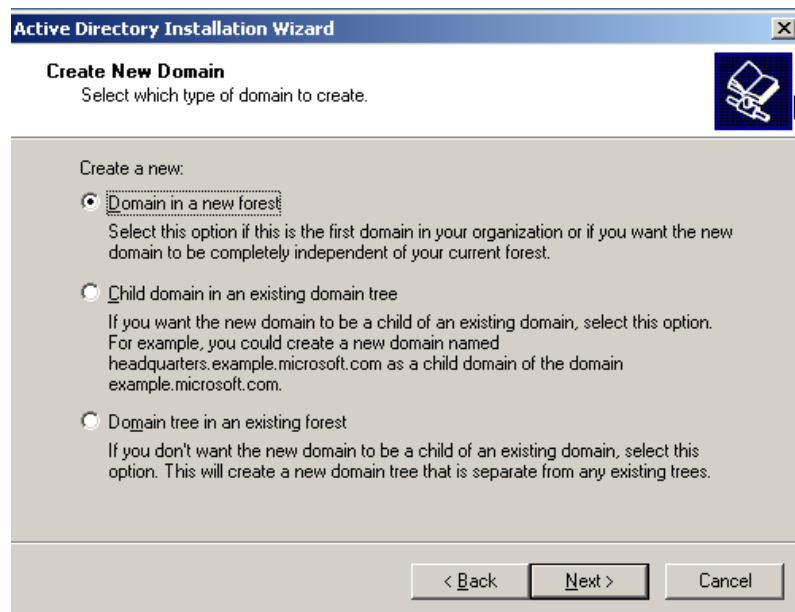
برای نصب اکتیو دایرکتوری به یک ویندوز server2003 نیازمندیم بعد از اجرا ویندوز در run دستور dcpromo را تایپ کنید (میتوانید run را از مسیر Start >> run اجرا کنید) بر روی ok کلیک کنید تا شکل زیر ظاهر شود (توجه داشته باشید که این دستور برای نصب و یا حذف اکتیو دایرکتوری است)



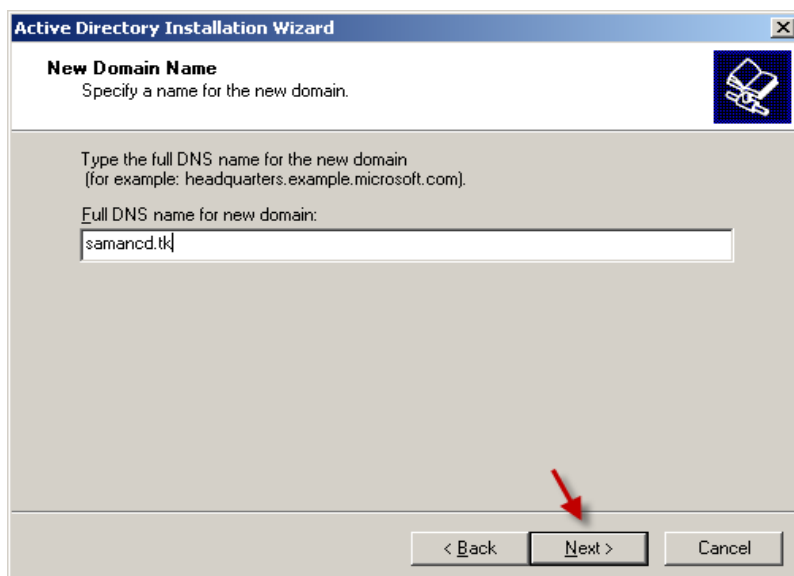
www.samancd.tk



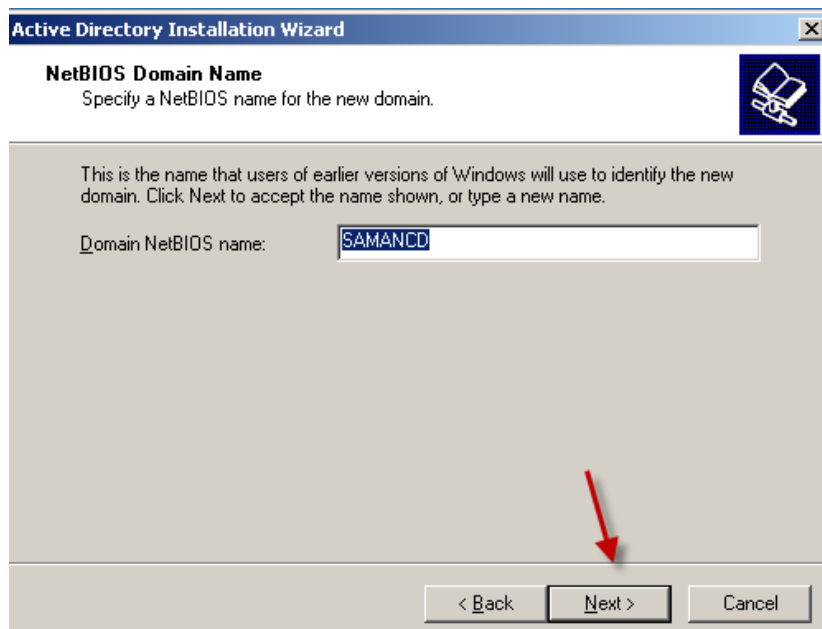
در این قسمت گزینه اول را انتخاب می کنیم چون برای اولین بار میخوایم دومین را نصب کنیم.



در این شکل گزینه اول را انتخاب میکنیم چون این دومین یک دومین اصلی است . در گزینه دوم میخوایم یک دومین فرزند درست کنیم که زیر شاخه دومین اصلی باشد. در گزینه سوم ما یک دومین داریم و میخوایم یک دومین جدید با امکانات دومین اولیه بسازیم.



در این قسمت اسم دومین خود را وارد میکنیم (حتما باید به این صورت باشد samancd.tk یعنی حتما بعد از اسم یک نقطه و دامنه آن را بنویسید)

www.samancd.tk


Active Directory Installation Wizard

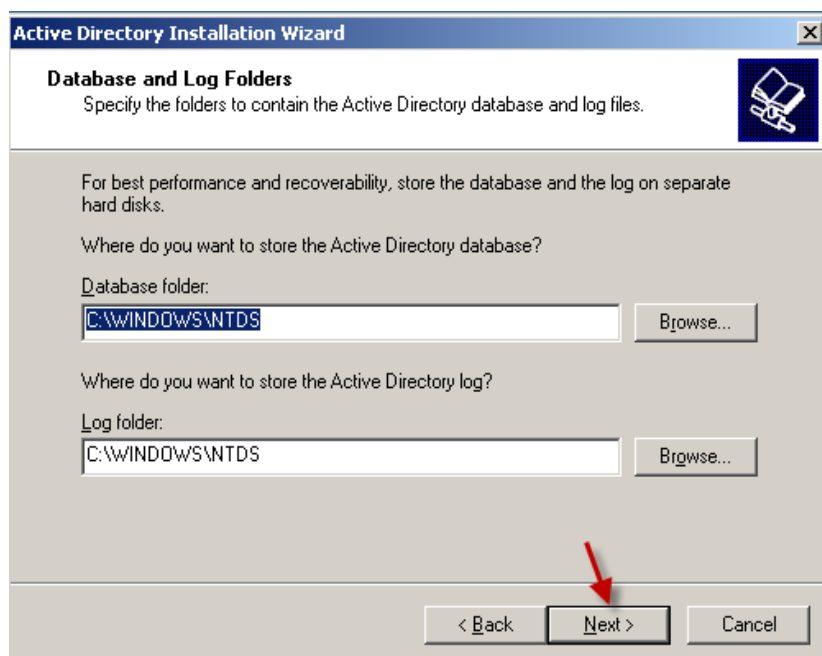
NetBIOS Domain Name
Specify a NetBIOS name for the new domain.

This is the name that users of earlier versions of Windows will use to identify the new domain. Click Next to accept the name shown, or type a new name.

Domain NetBIOS name:

< Back **Next >** Cancel

به صورت پیش فرض همان اسمی که هست باشد ([samancd](#)) بر روی next کلیک کنید.



Active Directory Installation Wizard

Database and Log Folders
Specify the folders to contain the Active Directory database and log files.

For best performance and recoverability, store the database and the log on separate hard disks.

Where do you want to store the Active Directory database?

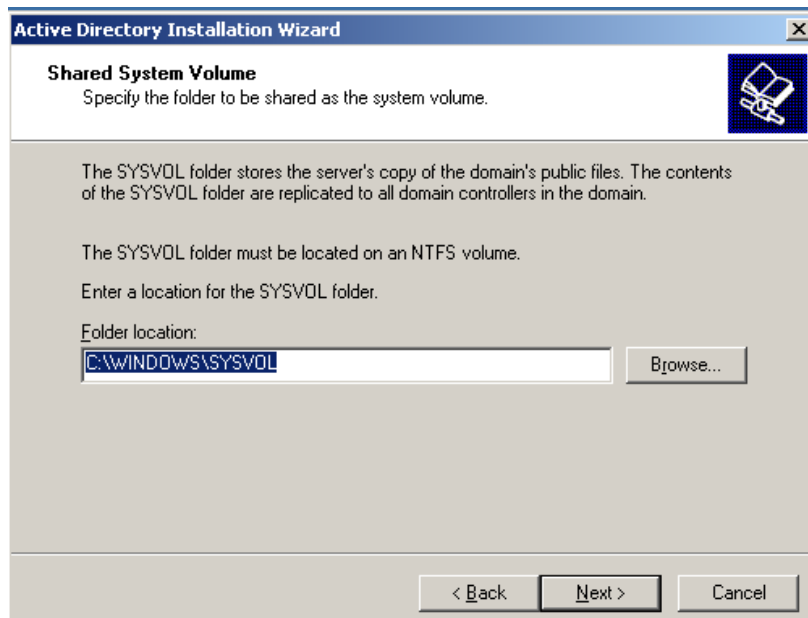
Database folder: Browse...

Where do you want to store the Active Directory log?

Log folder: Browse...

< Back **Next >** Cancel

مسیر ذخیره log اکتیو دایرکتوری است که آن را تغییر ندهید بهتر است. بر روی next کلیک کنید.



Active Directory Installation Wizard

Shared System Volume
Specify the folder to be shared as the system volume.

The SYSVOL folder stores the server's copy of the domain's public files. The contents of the SYSVOL folder are replicated to all domain controllers in the domain.

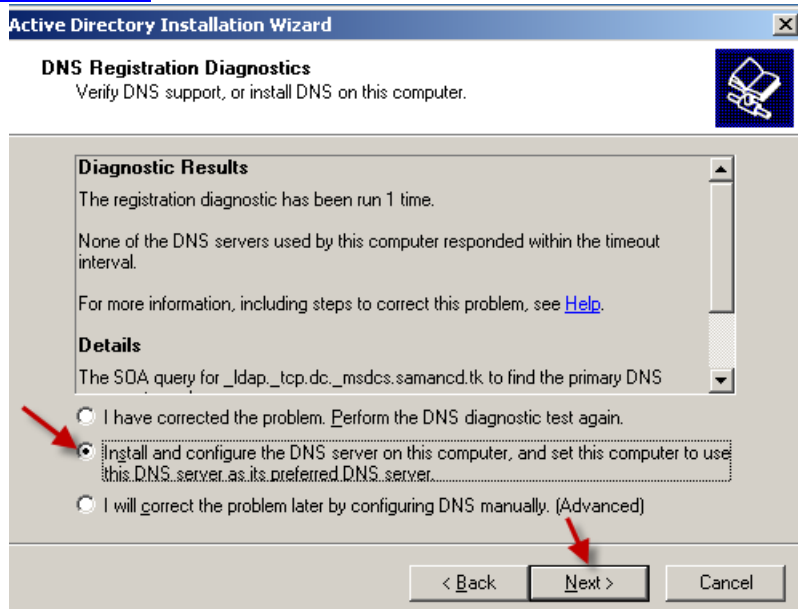
The SYSVOL folder must be located on an NTFS volume.

Enter a location for the SYSVOL folder.

Folder location: Browse...

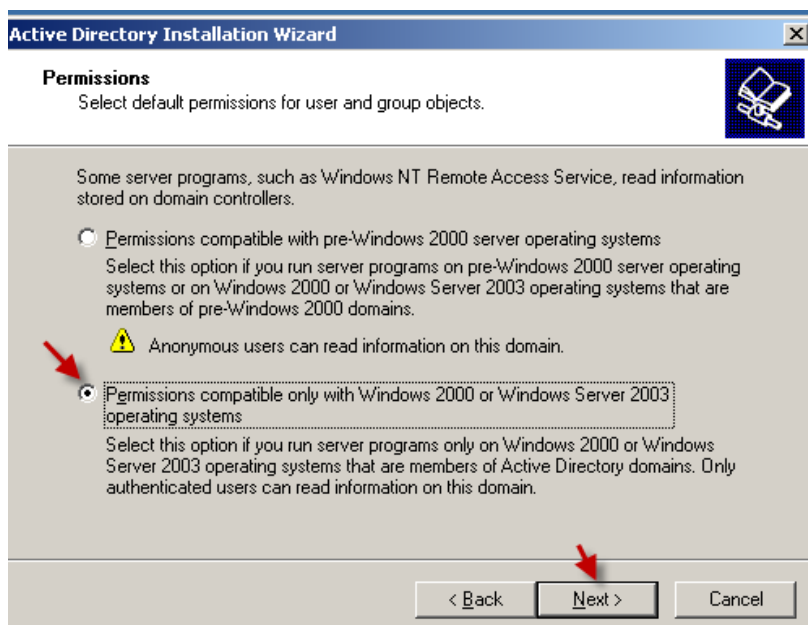
< Back **Next >** Cancel

در این قسمت اطلاعات اطلی دومین در مسیر مشخص شده قرار میگیرد. آدرس اصلی را تغییر ندهید. بر روی next کلیک کنید.

www.samancd.tk


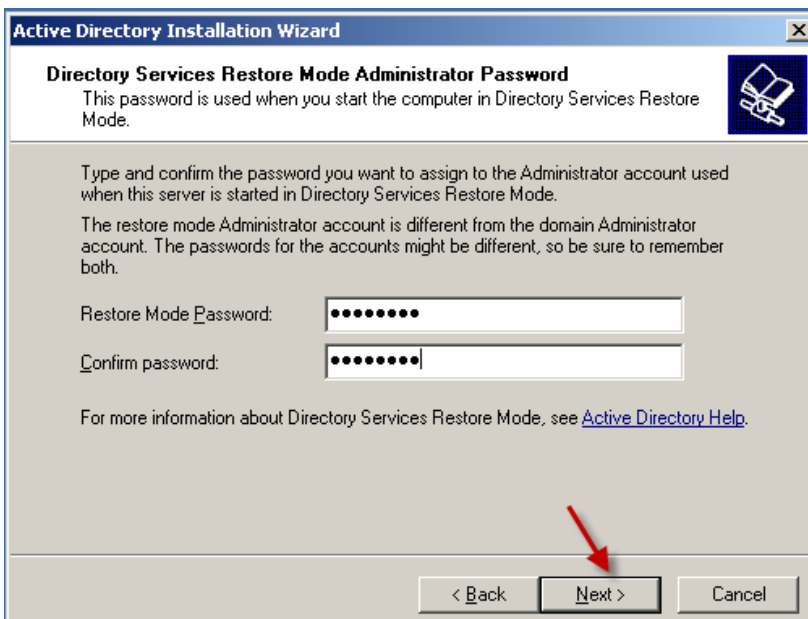
در این قسمت گزینه دوم را انتخاب کنید.

برای حفظ امنیت بیشتر، و بعد بر روی next کلیک کنید.



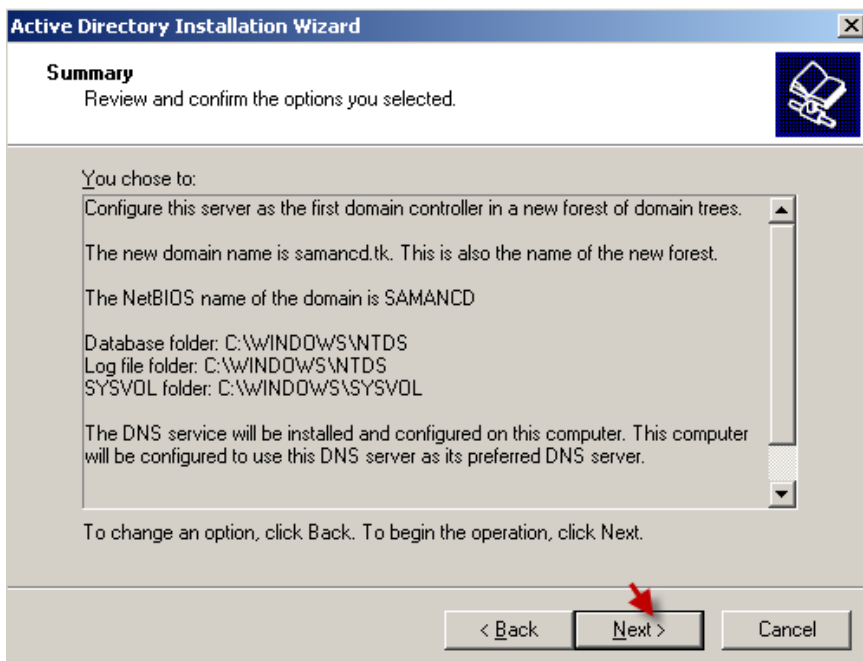
در این قسمت برای مجوز دادن به کاربران اگر ویندوز شما ۲۰۰۰ است گزینه اول و اگر ویندوز شما ۲۰۰۳ است گزینه دوم را انتخاب کنید.

که معمولا گزینه دوم انتخاب می شود.



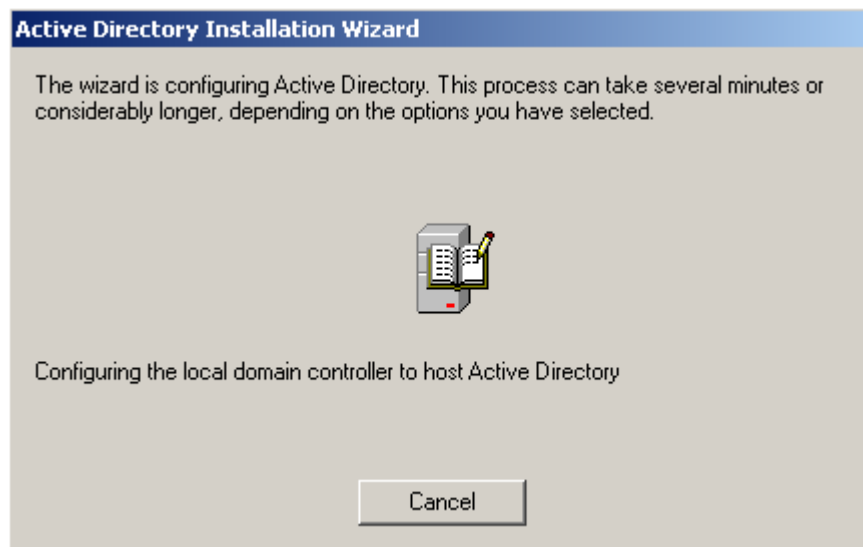
در این قسمت رمز عبور برای دومین خود وارد کنید.

توجه داشته باشید که این رمز حتما باید پیچیده باشد (مثل samancd@2011)

www.samancd.tk


در این قسمت کار تکمیل اطلاعات تمام شده است . و برای آغاز به نصب بر روی **next** کلیک کنید.

توجه داشته باشید که برای نصب حتما باید سی دی ویندوز سرور درون درایو قرار داشته باشد.



آغاز کار برای نصب ویندوز سرور

این کار چند دقیقه ای زمان می برد.

بعد از اتمام کار صفحه بعد ظاهر می شود که باید بر روی **finish** کلیک کنید.



بعد از اینکه بر روی **finish** کلیک کردید صفحه مقابل ظاهر می شود که باید بر روی کلید **Restart New** کلیک کنید.

www.samancd.tk

کار نصب اکتیو دایرکتوری (دومین) به اتمام رسیده است و حالا باید وارد آن شد طبق شکل زیر.



برای مشاهده چنین صفحه ای برای اولین بار حتما باید دوبار کلید **enter** را فشار دهید. حالا صفحه روبرو باز می شود که باید رمز عبور خود را که در صفحه ۵ دادیم را وارد کنید. با زدن **OK** وارد ویندوز میشویم.

حالا میخواهیم آموزش دهیم که

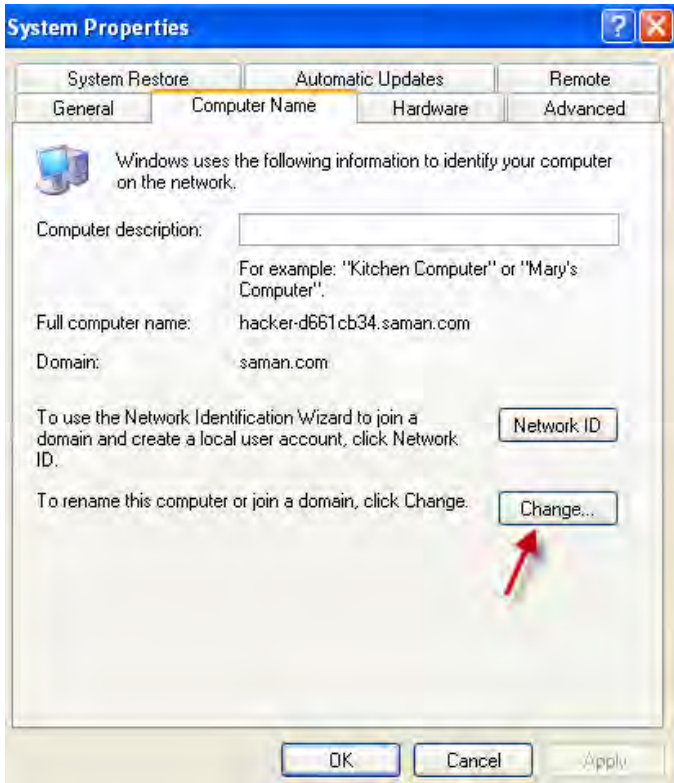
چگونه یک ویندوز دیگر را از طریق دومین (**samancd**) به هم ارتباط دهیم تا بتوان ویندوز دیگر را از طریق دومین کنترل کرد.

ما در اینجا یک ویندوز **XP** را میخواهیم با این دومین متصل (**join**) کنیم. وارد ویندوز **XP** می شویم و بر روی **My Computer** کلیک راست کرده گزینه **Properties** را انتخاب میکنیم.



بر روی گزینه مورد نظر کلیک کنید.

توجه داشته باشید که دو کامپیوتر باید با هم شبکه شده باشند

www.samand.tk


در این شکل ب روی Change کلیک کنید.



در این شکل باید گزینه Domain را انتخاب کنید و اسم دومین خود را وارد کنید فقط اسم دومین هیچ وقت با دامنه وارد نکنید (samand.tk) درستش samand است.

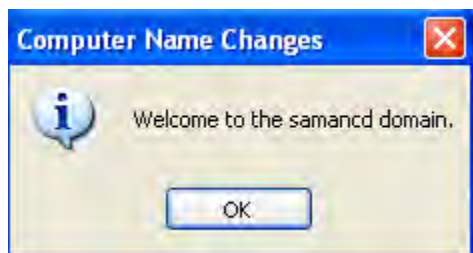
بعد از وارد کردن بر روی OK کلیک کنید که شکل زیر ظاهر می شود که باید رمز عبور و نام کاربری ویندوز سرور را در اینجا وارد کنید.



www.samancd.tk

بعد وارد کردن اطلاعات در شکل صفحه قبل بر روی OK کلیک کنید .

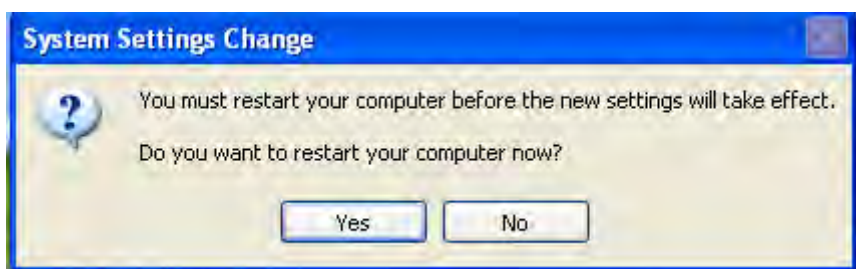
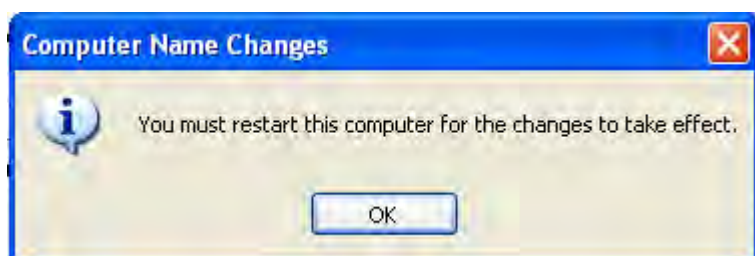
کمی صبر کنید تا با دومین اصلی ارتباط برقرار کنید بعد از حداکثر یک دقیقه شکل زیر ظاهر می شود.



حالا ما توانستیم ویندوز xp را به دومین samancd متصل کنیم بر روی ok کلیک کرده و شکل زیر ظاهر

میشود. که برای انجام تغییرات کامپیوتر باید ری

استارت شود. بر روی OK کلیک کنید.



حالا در این قسمت بر روی Yes کلیک

کنید تا کامپیوتر ری استارت شود.

کار ساخت دومین در xp به پایان رسید و باید در داخل ویندوز server2003 یک حساب کاربری ایجاد کرد

تا بتوان از طریق آن وارد ویندوز xp شد (رمز اصلی ویندوز xp به رمز اصلی ویندوز server تغییر یافت

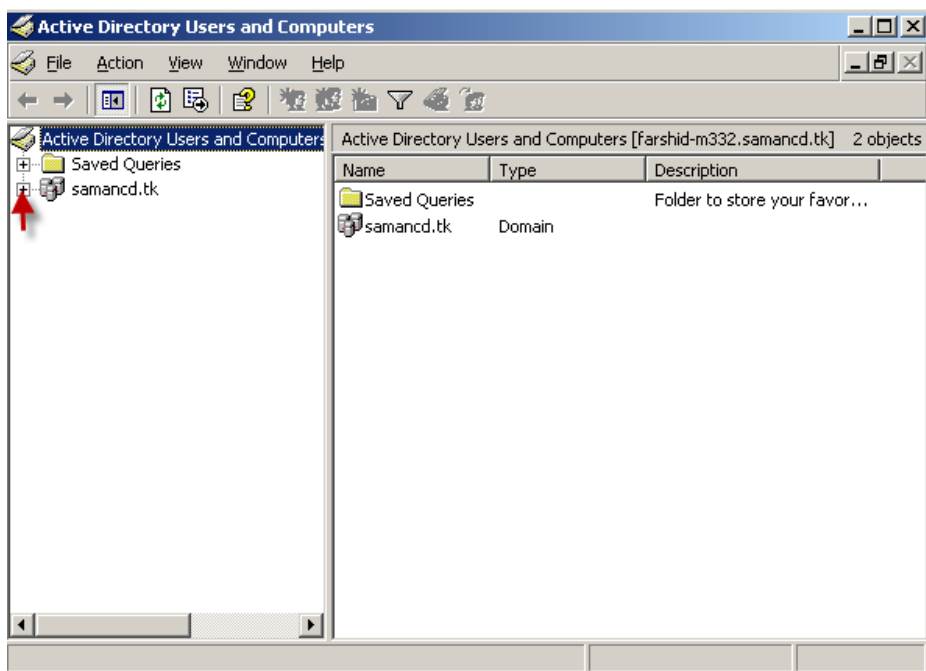
چون ویندوز xp زیر مجموعه آن شد و برای همین هم باید یک حساب کاربری برای کاربران تعریف کرد.)

نحوه ایجاد حساب کاربری در ویندوز سرور:

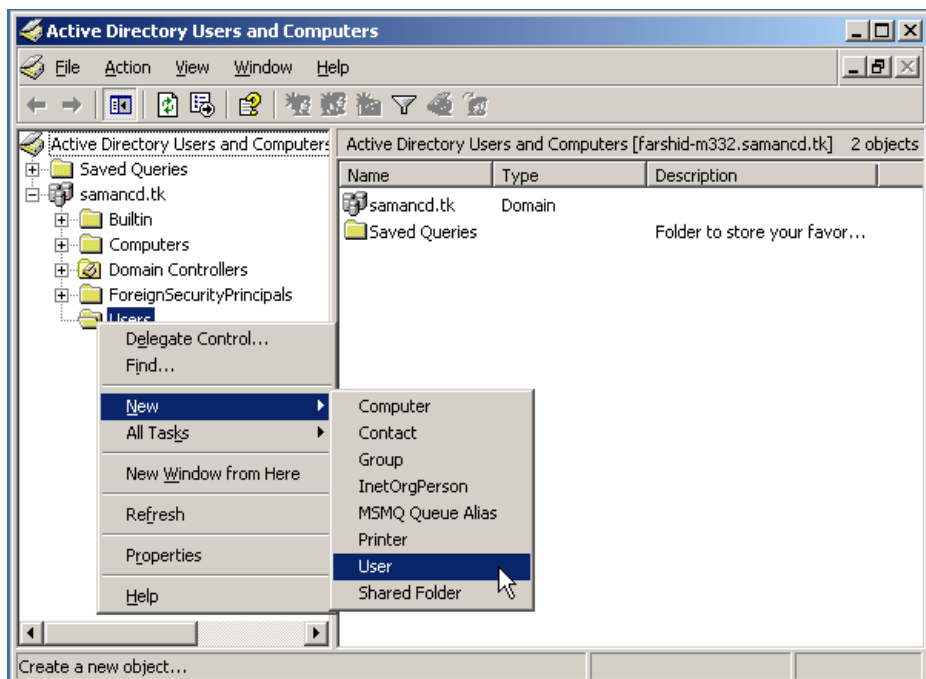
به مسیر زیر رفته...

Start >> Administrative Tools>>ActiveDirectory Users and Computers

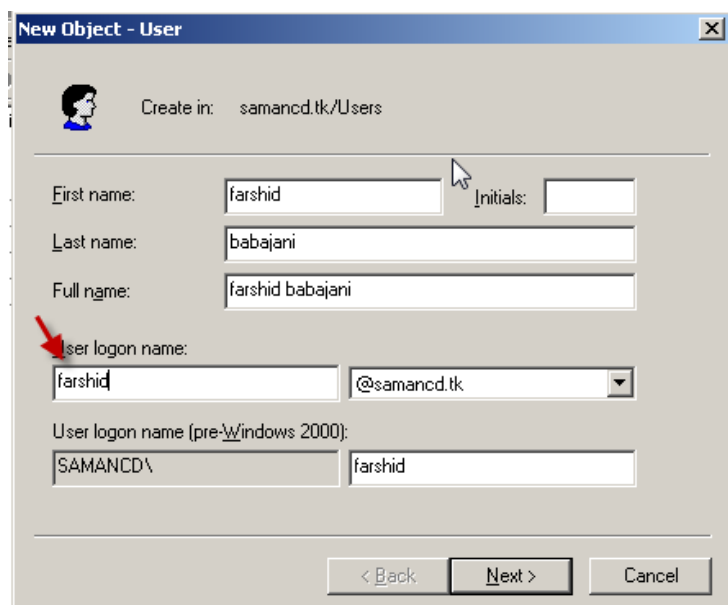
با رفتن به مسیر بالا شکل صفحه بعد ظاهر می شود.

www.samancd.tk


بر روی گزینه مورد نظر کلیک کنید.



طبق شکل عمل کنید و بر روی **users** کلیک راست کرده و گزینه مورد نظر را انتخاب کنید.



Create in: samancd.tk/Users

First name: farshid Initials: []

Last name: babajani

Full name: farshid babajani

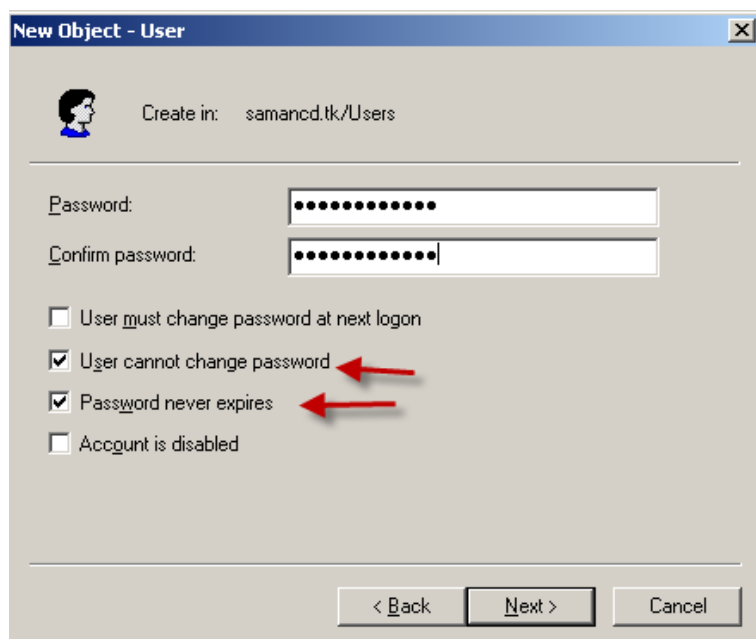
User logon name: farshid @samancd.tk

User logon name (pre-Windows 2000): SAMANCD\ farshid

< Back Next > Cancel

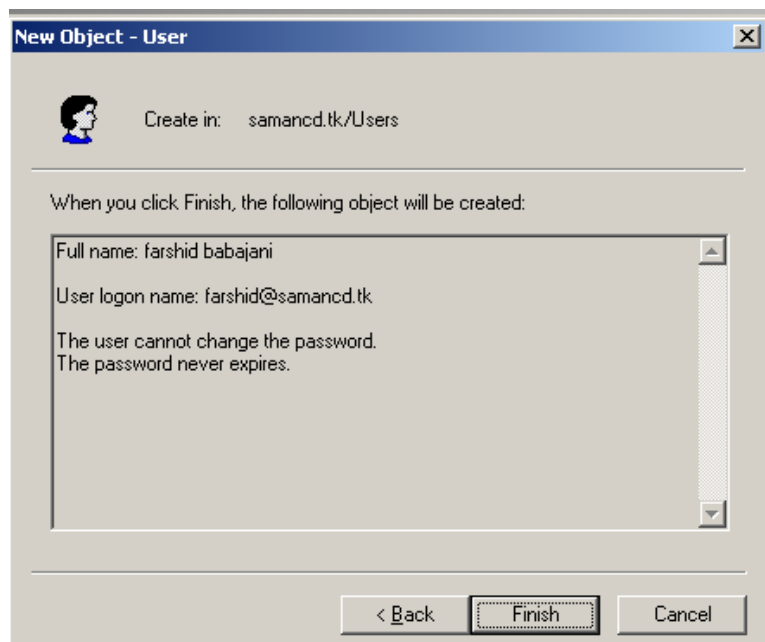
در این شکل در قسمت مشخص شده حتما اسم کاربر خود را بنویسید. اگر توجه کنید جلوی اسم فرشید هم samancd.tk نوشته شده است که نشان از ساخت کاربر جدید در این دومین است.

بر روی **next** کلیک کنید.

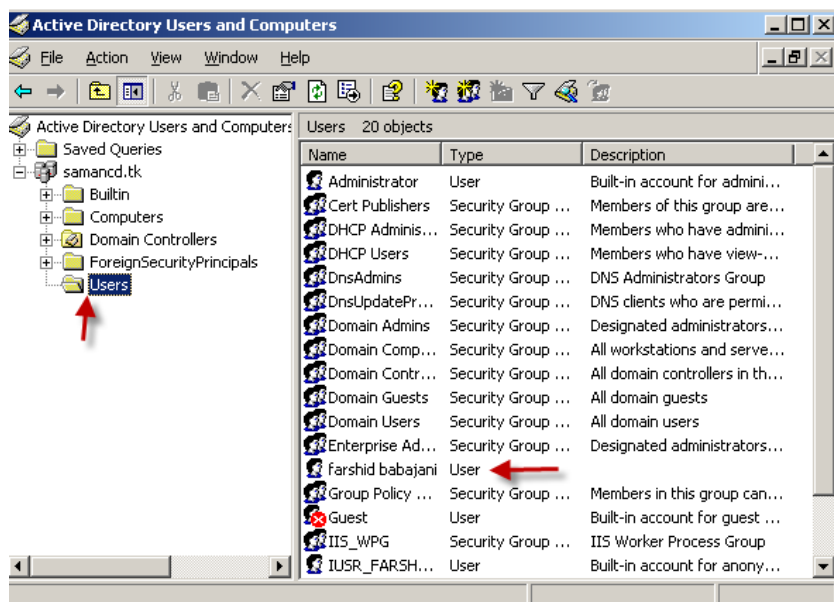
www.samancd.tk

در این قسمت یک رمز عبور پیچیده وارد کنید
مثل (farshid@2011)

دو تا گزینه مورد نظر را تیک زده که نشان می
دهد که وقتی کاربر وارد حساب کاربری خود
شده نتواند رمز عبور خود را تغییر دهد. رمز
عبور طول ماندگاریش از بین نرود ولی در گزینه
اول اگر تیک بزنیم کاربر بعد از ورود حتما باید
رمز عبور خود را تغییر دهد. در گزینه آخر
حساب کاربری طرف مسدود می شود.



حساب کاربری ساخته شده و برای اتمام کار بر
روی finish کلیک کنید.



در این شکل اگر توجه داشته باشید حساب
کاربری ایجاد شده مشخص است.

حالا باید وارد ویندوز xp شد تا با این
حساب کاربری وارد ویندوز شویم.

www.samancd.tk

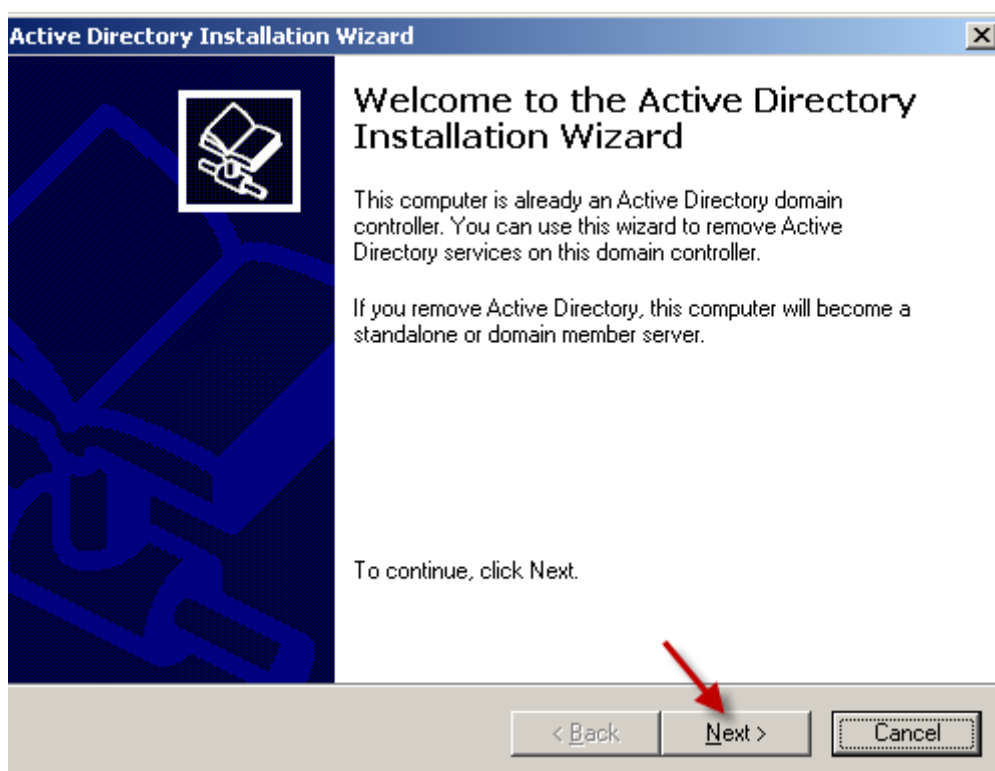
طبق شکل نام کاربری و رمز عبور خود را وارد کنید و بر روی کلیک کنید.

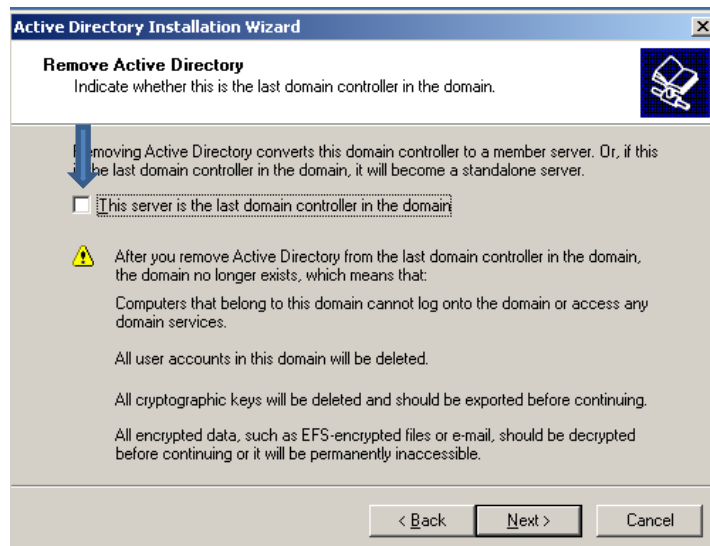
حالا وارد ویندوز XP شده اید. زیر نظر دومین samancd.tk که می توان با این دومین تمام کارها را بر زیر مجموعه خود انجام دهید.



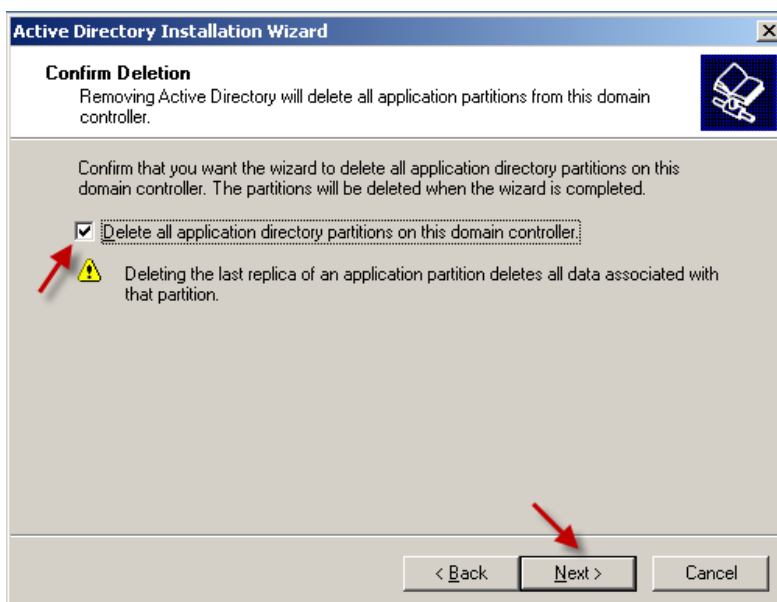
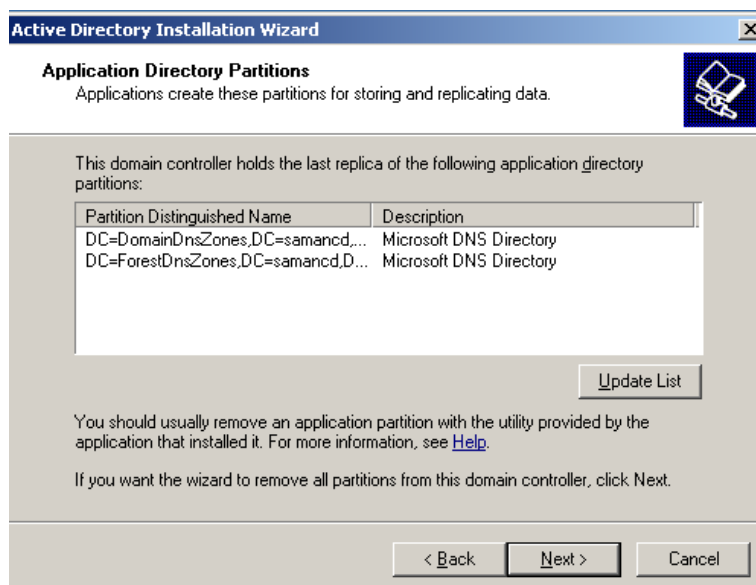
صفحه ورود به ویندوز از طریق دومین می باشد.

برای حذف دایرکتوری وارد ویندوز سرور شده و در `run` دستور `dcpromo` را تایپ کرده تا شکل زیر ظاهر شود. مراحل را طبق شکل انجام دهید.



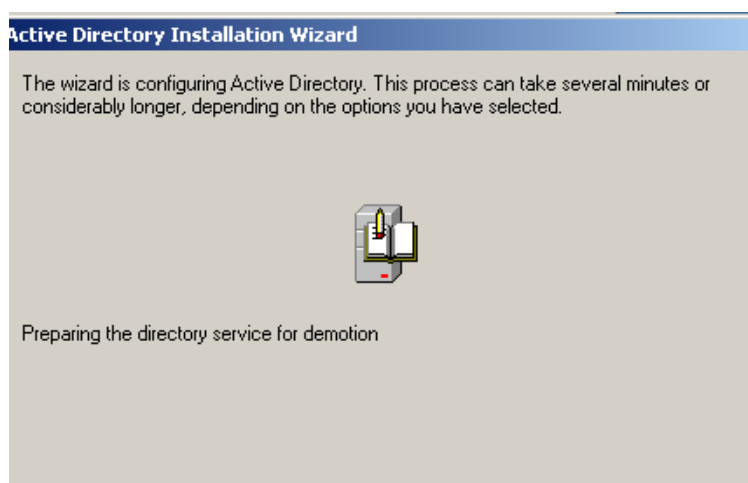
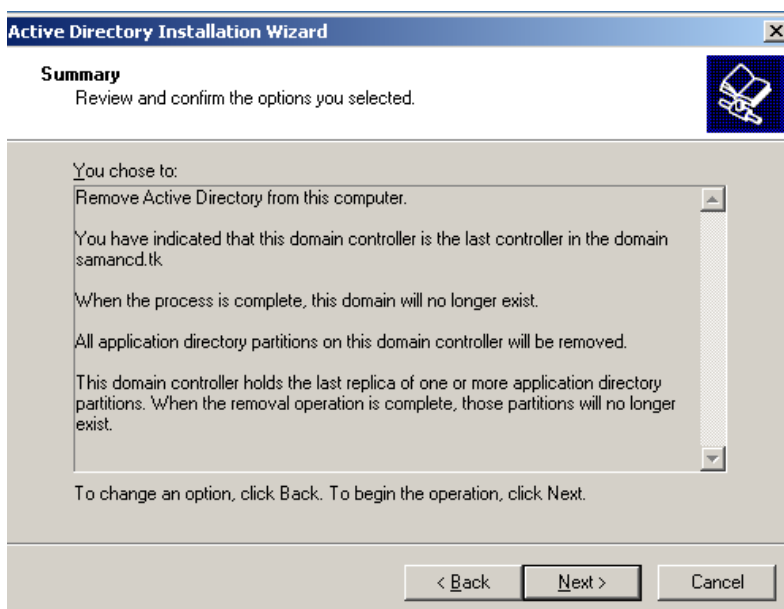
www.samancd.tk


در شکل بالا تیک مورد نظر را زده و بر روی next کلیک کنید.



با کلیک بر روی تیک بالا تمام اطلاعات دومین حذف می شود.

www.samancd.tk



در این قسمت کار حذف اکتیو دایرکتوری شروع می شود. و بعد از اتمام کامپیوتر را ریست کنید. و برای وارد شدن نام کاربری و رمز عبوری که در همین صفحه دادید وارد کنید.

www.samancd.tk

هر شروعی پایانی دارد ولی کار ما، همچنان ادامه دارد...

بزودی بایک آموزش جدید برمی گردم.....

آموزش های قبلی را می توانید از آدرس زیر دریافت کنید.

- ۱- [مقاله آموزش ساخت پرینت سرور و به اشتراک گذاری آن](#)
- ۲- [مقاله آموزشی ساخت ایمیل در شبکه های کامپیوتری](#)
- ۳- [آموزش کار با دیسک کوتاه](#)
- ۴- [دانلود کتاب آموزش نرم افزار میکس پیناکل ۱۲ \(قسمت اول\)](#)
- ۵- [آموزش ساخت وب سرور و FTP سرور در شبکه های محلی](#)

اگر مشکلی در این زمینه داشتید می توانید با من در تماس باشید.

Samancd2009@gmail.com

<http://www.samancd.blogfa.com>

<http://www.samancd.tk>



موفق باشید

فرشید باباجانی ۸۹/۱۱/۱۲



در کانال تلگرام کارنیل هر روز انگیزه خود را شارژ کنید 😊

<https://telegram.me/karnil>

