

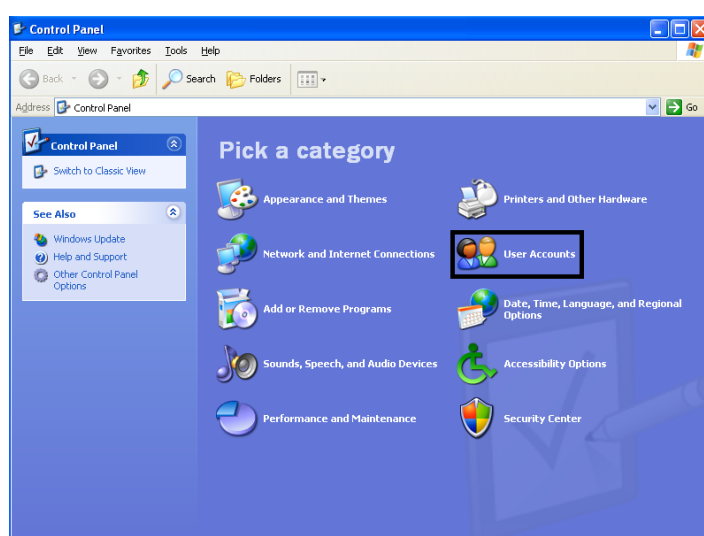
Reset Disk

راه حلی برای فراموش کردن پسورد account

بنا به هر دلیلی اگر پسور account خود را فراموش کرده باشید(مخصوصا admin)، اگر از قبل یک راه حل در نظر گرفته باشید، مشکلی نخواهید داشت.

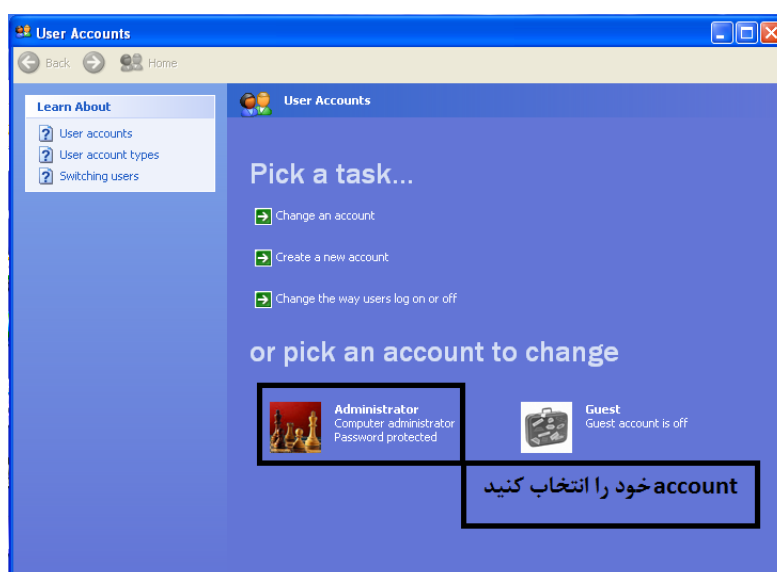
مرحله اول:

وارد control panel شوید و user account را انتخاب کنید.



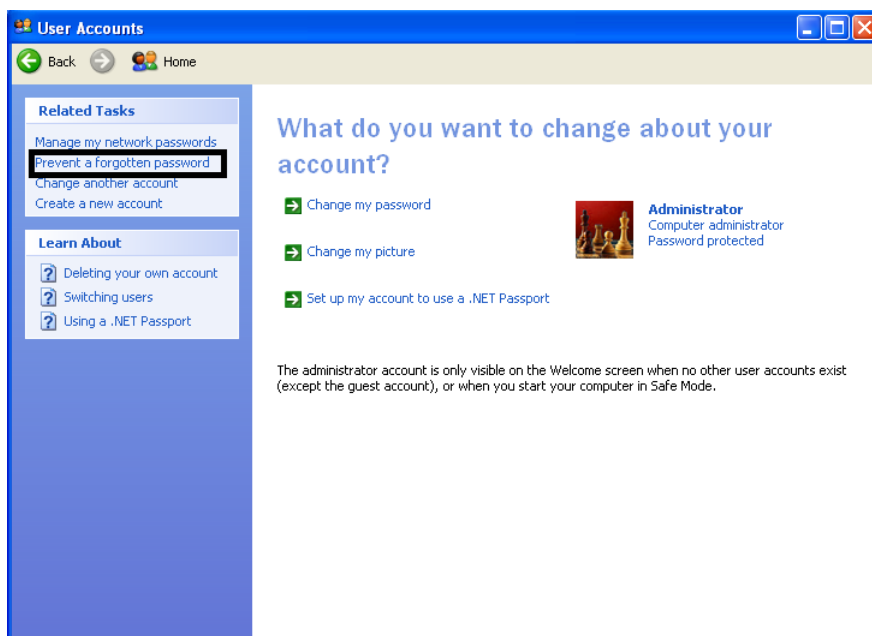
مرحله دوم:

Account خود را انتخاب کنید.



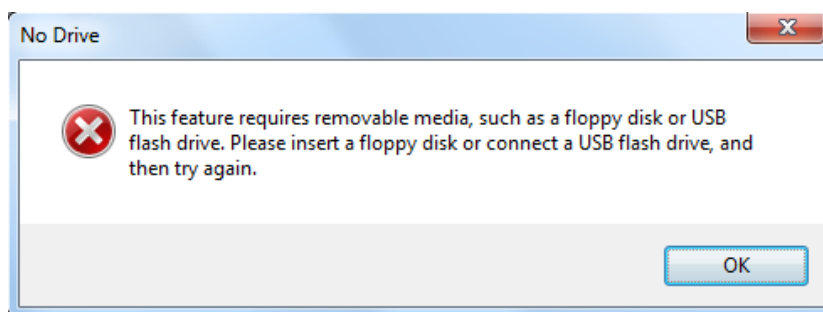
مرحله سوم:

از سمت چپ پنجره باز شده، گزینه prevent forgotten password را انتخاب کنید.



این فایل را در سیستم نمی توان ذخیره کرد. اگر سیستم شما قدیمی است، از فلاپی و اگر جدید است از فلش استفاده کنید. سی دی را هم نمی پذیرد.

اگر فلش به سیستم متصل نباشد با انتخاب گزینه بالا، پیام خطای زیر نمایش داده می شود.



مرحله چهارم:

اگر فلش شما به سیستم وصل شده باشد و گزینه prevent forgotten password را انتخاب کنید، کادر ویزارد مربوط به آن باز می شود که گزینه next را انتخاب کنید.



مرحله پنجم:



مرحله ششم:

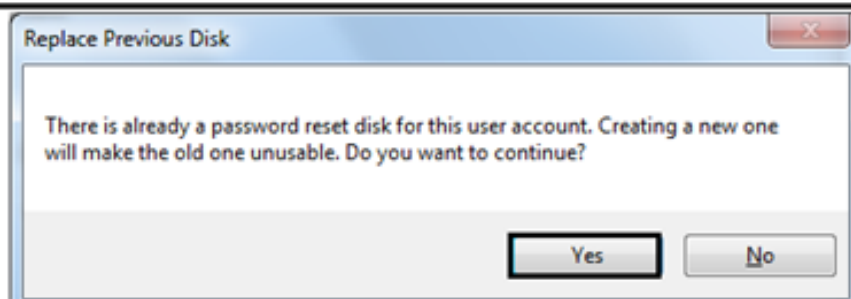
در کادر زیر پسورد جاری سیستم خود را وارد کنید.



مرحله هفتم:

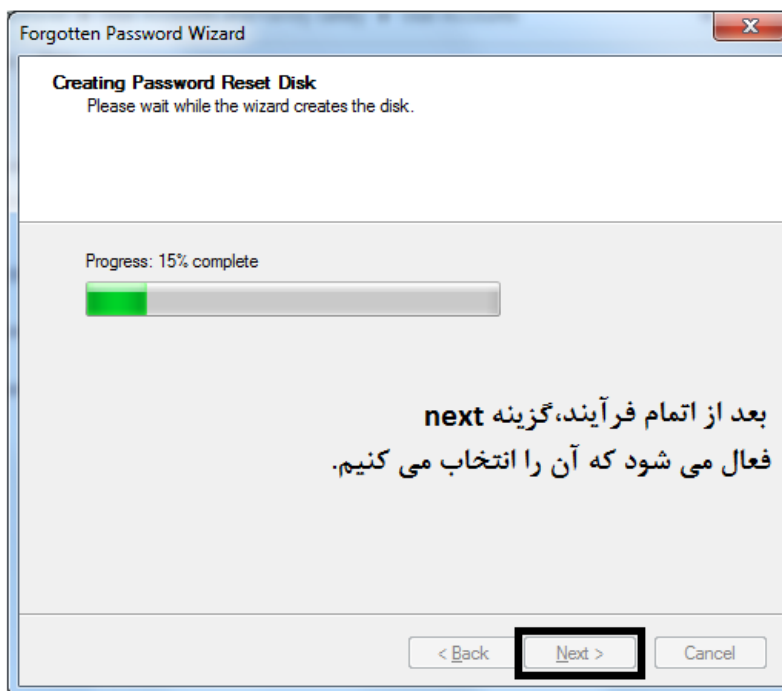
با انتخاب next، اگر که قبلا در این فلش یا فلاپی، این فایل را ساخته باشید، پیام زیر نمایش داده می شود.

در صورتی که قبلا password rest disk را در این وسیله (فلاپی یا فلش) ساخته باشید، این پیام نمایش داده می شود که این فایل وجود دارد و اگر یکی دیگر بسازید، فایل قدیمی غیرقابل استفاده خواهد شد.



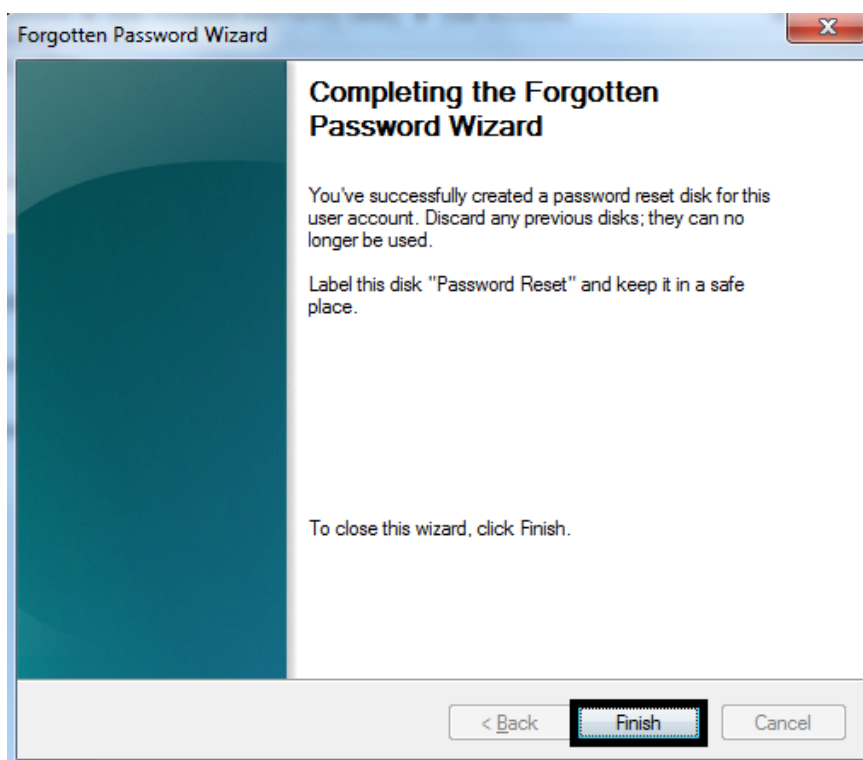
مرحله هشتم:

فرآیند ایجاد فایل reset disk شروع می شود که وقتی به انتها رسید، دکمه next فعال می شود.



مرحله نهم:

برای اتمام کار، دکمه مشخص شده را انتخاب کنید.



نکته ۱: حال اگر فلش را باز کنید، یک فایل با نام **userkey** ذخیره شده است. توجه داشته باشید که اگر برای یک سیستم این مراحل را طی کرده و بر روی یک فلش این فایل ساخته شود، اگر این فلش را برداشته و بر روی سیستم دیگری گذاشته و مراحل بالا را دوباره طی کنید، از آنجایی که **reset disk** ، فایل را فقط با نام **user key** می سازد، **user key** کامپیوتر دوم جایگزین **user key** کامپیوتر اول خواهد شد.

مگر این که **user key** اول را **rename** کرده و آن را بر روی فلش دیگری کپی کنید و سپس نام آن را دوباره به **user key** تغییر دهید. نتیجه این که روی هر فلش فقط یک **user key** قرار می گیرد.

نکته ۲: هر کسی که این فلش را داشته باشد، می تواند وارد سیستم شود.

نکته ۳: تا زمانی که مراحل بالا را انجام نداده باشید، نمی توانید از **reset disk** استفاده کنید.

استفاده از **reset disk**:

۱. حال فلش را به سیستم وصل کرده و سیستم را **log off** کرده و **switch user** را انتخاب کرده و **user** خود را انتخاب می کنیم.

حال عمداً پسورد را اشتباه نوشته و با زدن اینتر، یک کادر با پیام ظاهر می شود که گزینه **You Can Use Your Password Reset Disk** را از این کادر انتخاب می کنیم. (زیر این گزینه خط کشیده شده است)

۲. کادری باز می شود که از آن، دکمه **next** را انتخاب می کنیم.

۳. محلی که پسورد در آن ذخیره شده است را انتخاب کنید. (فلش)

۴. پسورد را به شما نمی دهد ولی این امکان را می دهد که پسورد جدید وارد کنید. در قسمت دوم، پسورد را تکرار کنید و در قسمت سوم، یک کلمه برای یادآوری برای پسورد در صورت فراموش شدن وارد کنید (این قسمت سوم اختیاری است). و سپس **next** را انتخاب کنید.

۵. **finish** را برای اتمام کار وارد کنید.

حال پسورد جدید را وارد کرده و وارد **account** خود شوید.

نکته: با این روش، نمی توان پسورد فراموش شده را بدست آورد اما می توان پسورد جدید وارد کرد.

:Back Up and Restore

اگر قبل از این که اطلاعات از بین بروند، از آنها back up بگیریم، بعد از از بین رفتن آنها می توانیم، آنها را برگردانیم.

فرمان back up در ویندوز های قبل از ۲۰۰۰(dos):

Run → MSbackup

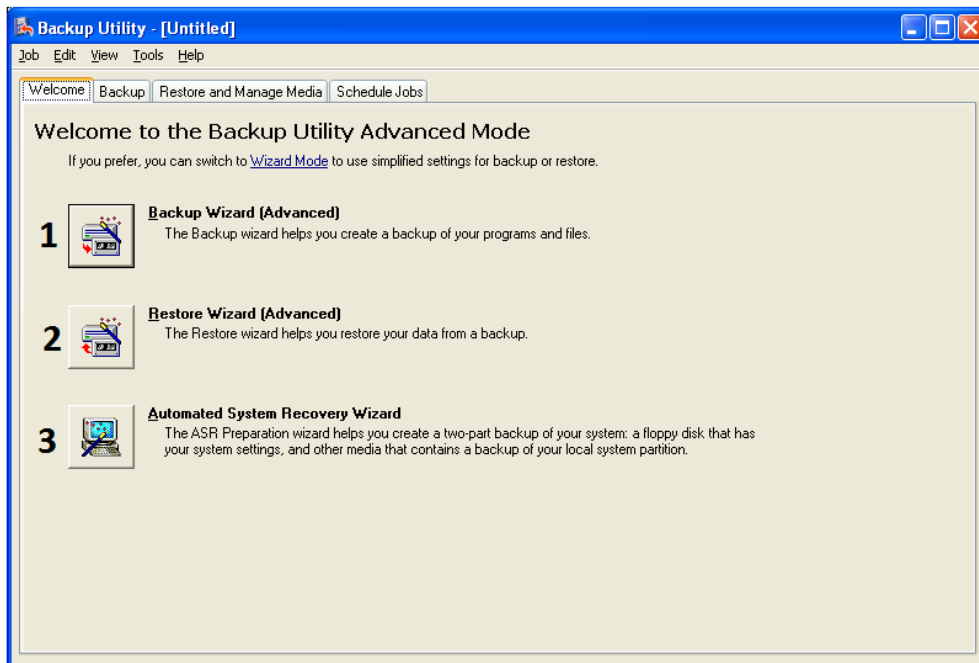
فرمان back up در ویندوزهای گرافیکی (بعد از ۲۰۰۰):

Run → ntbackup

بعد از نوشتن فرمان ntbackup و اجرای آن، ابزار آن روی سیستم شروع به اجرا شدن می کند و سپس ویزارد آن باز می شود:



ویزارد برای مبتدی هاست پس Advanced Mode را انتخاب می کنیم. با این کار، کادر backup utility باز می شود که دارای چندین تب است.



تب Welcome دارای ۳ دکمه است که دو دکمه اول و دوم، تب های دوم و سوم را باز می کنند اما دکمه سوم، Automated System Recovery Wizard (ASR) است.

۱. تب دوم را باز می کند. مربوط به پشتیبان گیری از سیستم است.
۲. تب سوم را که مربوط به Restore کردن اطلاعات backup گیری شده است، را باز می کند.
۳. در موقع نصب ویندوز با زدن F2 به (ASR) Recovery Console می رود که ASR یک روش backup گیری است که از کل اطلاعات ساختاری سیستم، backup می گیرد.

Automated System Recovery Wizard (ASR)

توجه داشته باشید که backup و ASR دو قسمت جدا هستند. ASR برای وقتی است که ویندوز خراب است و برای شما مهم است که همین ویندوز را برگردانید. پس سی دی ویندوز را گذاشته و F2 را زده و سپس فلپی را در دستگاه گذاشته تا ویندوز را برگردانیم اما backup برای backup گرفتن از اطلاعات است.

ویندوز رور نباید خراب شود. اگر هم خراب شد، نباید ویندوز را عوض کرد چون کل اطلاعات از بین می رود. بنابراین ASR بهترین روش برای نگهداری از ویندوزی است که در سیستم شما سرویس می دهد.

در ASR به سی دی و فلپی نیاز دارید. ASR تنها نوع backup گیری است که بدون فلپی هیچ چیزی نمی شناسد. در فلپی دو فایل ASR.sif و ASRpnpsif ذخیره می شوند که مربوط به اطلاعات سخت افزاری سیستم و ساختار آن (مدل

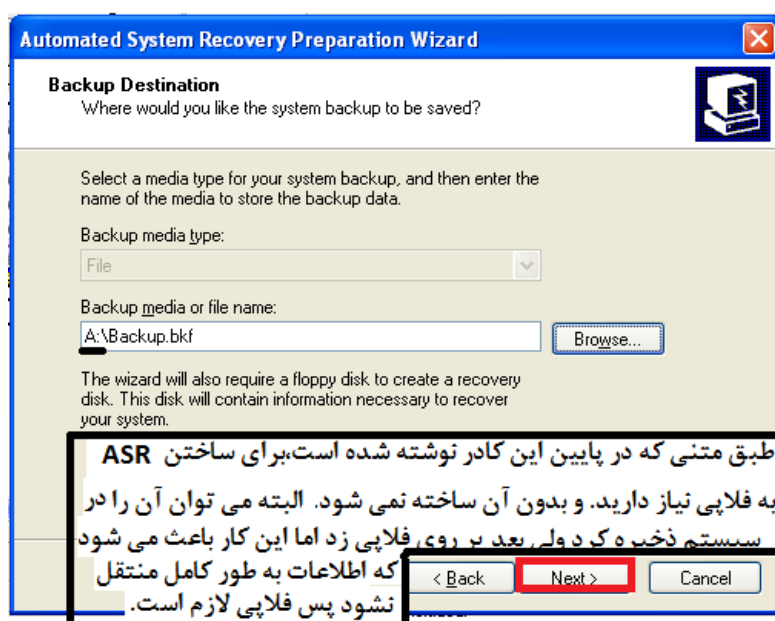
Ram,cpu و ..) و همچنین اطلاعات مربوط به سخت افزارهای plug and play هستند. و در سی دی تمام اطلاعات غیر از ۲ فایل بالا قرار می گیرند.

نکته: اگر سیستم شما فلاپی نداشته باشد و بخواهید این فایل را بسازید، ناچار هستید که از فلاپی EXTERNAL استفاده کنید. چون حتی اگر این فایل ها را در سیستم خود ذخیره کنید و بعد بر روی فلاپی بزنید، فایده ای ندارد. چون کل فایل منتقل نمی شود.



با انتخاب دکمه بالا کادر زیر باز می شود.

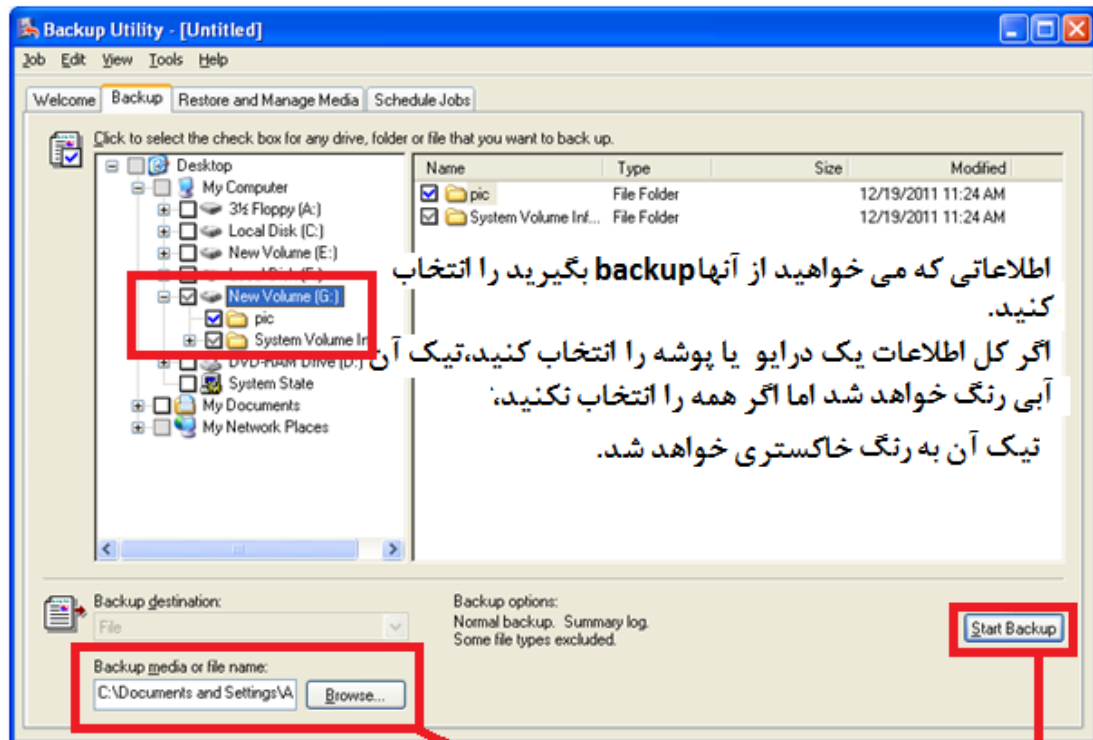
در این کادر از شما خواسته می شود که فلاپی را در دستگاه قرار دهید. در حال حاضر چون فلاپی نداریم با زدن دکمه Browse آدرسی در سیستم را در نظر می گیریم.



در این کادر گزینه ای با عنوان Backup media type وجود دارد که در سرورهای قدیمی یا کامپیوترهای قدیمی کاربرد دارد. (نوار مغناطیسی) این گزینه غیرفعال است اما چون ممکن است هنوز از این سیستم ها وجود داشته باشند پس این گزینه هنوز وجود دارد.

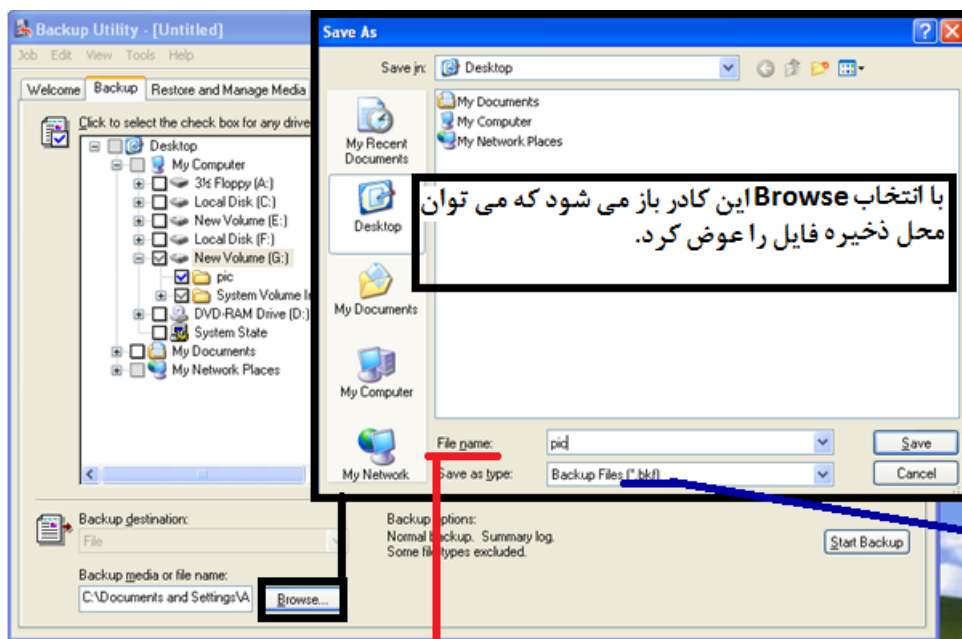
Next را انتخاب کرده و در کادر زیر finish را انتخاب می کنیم تا ساخت ASR به اتمام برسد.





مکان ذخیره فایل backup که با زدن دکمه Browse می توانید مکان ذخیره آن را تغییر دهید.

شروع عمل پشتیبان گیری



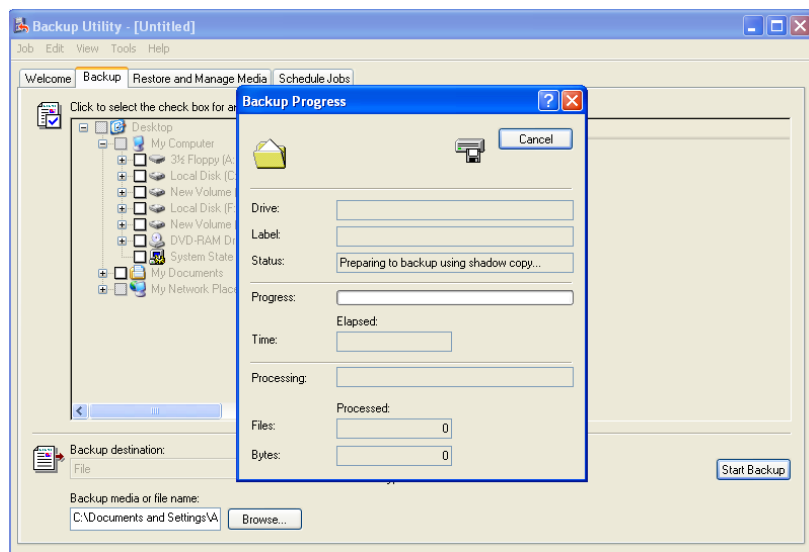
همان طور که مشخص است، پسوند فایل Backup، bkf است.

در این قسمت می توان برای فایل یک نام گذاشت. بهتر است نام فایل را متناسب با نام اطلاعات انتخاب کنید تا بعد در مرحله بازگردانی بتوانید آنها را پیدا کنید.

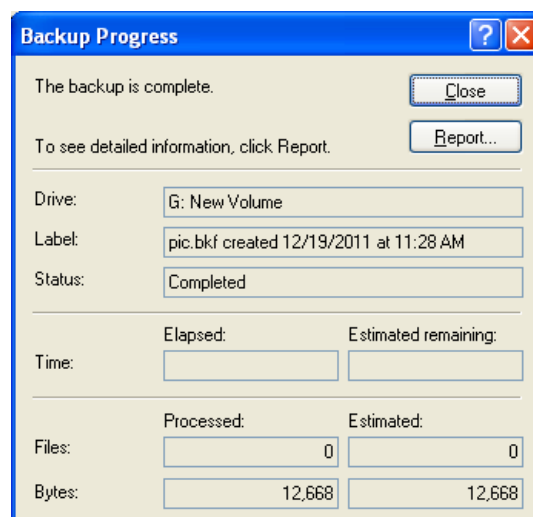
با انتخاب گزینه Start Backup کادر زیر باز می شود.



و بعد از انتخاب Start Backup ، Backup گیری شروع می شود.



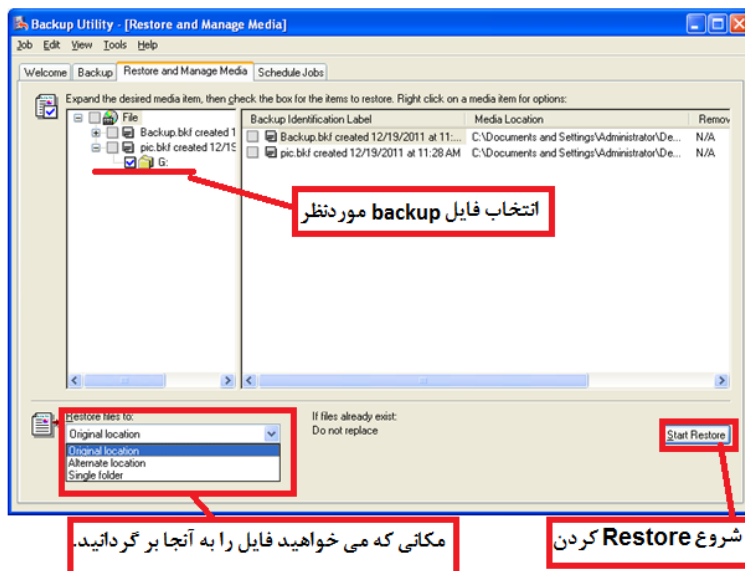
و در انتها کادر زیر نمایش داده می شود.



تب سوم Restore:

برای Restore کردن اطلاعاتی که از آن backup گرفته شده است، تب سوم را انتخاب می کنیم.

با انتخاب این تب، تمام backup هایی که گرفته شده است نمایش داده می شود پس براساس نام، backup موردنظر خود را انتخاب کنید.

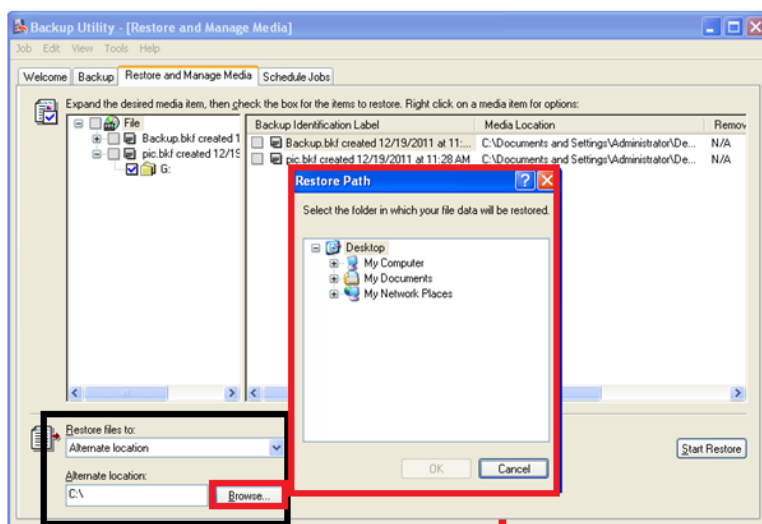


Original Location

اطلاعاتی که backup گرفته ایم را به همان جایی که از آن backup گرفته ایم بر می گردانند.

Alternate Location

اطلاعاتی که backup گرفته شده است را به مکانی که در کادر پایین این قسمت قرار دارد، بر می گردانند.



Single Folder

داده ها را به مسیری که مشخص می کنید، restore می کند. (مانند گزینه بالا)

نکته مهم: تفاوت Alternate و Single در این است که Alternate ساختار فایل اصلی را حفظ می کند اما Single ساختار را حفظ نمی کند. یعنی اگر متن باشد، ممکن است font بهم ریخته باشد و اگر compress یا encrypt باشد، دیگر نیست. برای متن ها بیشتر از Alternate استفاده می شود و برای تصاویر از Single.

توضیحی در مورد System State :

زمانی که بخواهید از رجیستری backup بگیرید از این قسمت backup گرفته می شود. که همان طور که در پنل سمت راست کادر پایین می بینید، System State شامل ۳ فایل است که حاوی اطلاعات بوت سیستم و رجیستری است.

