



شرکت فنی و مهندسی

هیوا

نواوران داده گستر ثبت: ۱۷۷۰۳

به نام خداوند مهربان

Recovery کردن **Password** فراموش شده ویندوز

گروه آموزشی هیوا شبکه

1392-1388

معرفی واحد آموزش شرکت هیوا نوآوران داده گستر

در سال 1388 جمعی از متخصصان با تجربه شبکه گرد هم آمدند و گروه هیوا را تشکیل دادند ، که در 3 زمینه ی آموزش ، انجام پروژه و فروش تجهیزات سخت افزاری شبکه شروع به فعالیت کردند.

در طی این سالها با دنبال کردن بهترین متد آموزشی دوره های میکروسافت ، جمعی از بهترین متخصصین شبکه را وارد بازار کار کردند.

متأسفانه نبود مشاورینی با تجربه و دلسوز و فنی در برخی موسسات یاس و ناامیدی را در میان کارآموزان مختلف گسترش داده است. بر همین اساس با تجربه ای درخشان و موفق که شرکت هیوا در طی 4 سال گذشته (از سال 88 تا کنون) در خصوص آموزش دوره های شبکه میکروسافت داشته بر آن شد تا سیستم کاری خود را توسعه دهد تا همه ی هموطنان عزیز از دانش شبکه به نحو شایسته ای بهره مند شوند .

آموزش مجازی هیوا در سال 92 شروع شد و با حرفه ای ترین بسته ی آموزشی در ایران در خدمت علاقمندان شبکه قرار گرفت. بسته ای که بی شک نمونه ی مشابه ندارد و از منابع مختلفی گردآوری و تهیه گردیده است .

از جمله :

کتابهای رسمی میکروسافت

بسته های آموزشی Trainsignal

بسته های آموزشی CBTnugget

بسته های آموزشی testout

و بررسی تمامی رفع اشکالاتی که سرویس های میکروسافت در قسمت پشتیبانی قرار داده ، به علاوه تجربه ی عملی تیم پروژه ی هیوا در طی سالهای اخیر است و شامل متن کامل تمام مباحث به صورت فارسی به همراه ویدئو های کامل همه مباحث می باشد.

در بسته ی آموزشی ، کارگاه های تخصصی طرفداران ویژه ای دارد.

نکته ی مهم و حائز اهمیت در کارگاه های آموزشی : کاربردی بودن آن است.

به خصوص برای مدیران واحد فناوری ادارات که با سرویس ها در گیر هستند و متد پیشرو گامی موثر در برطرف کردن نیاز های فنی در حداقل زمان ممکن می باشد.

سایت گروه آموزشی هیوا در دست تکمیل می باشد و امید است در اواسط آبان ماه 1392 به طور کامل آماده ی سرویس دهی به شما عزیزان متخصص باشد .

مطالب و اطلاعات آموزشی که در قسمت کارگاه قرار گرفته کاملاً به صورت خلاصه بوده و در صورت درخواست فایل کامل و با جزئیات می توانید از طریق ایمیل و یا تلفن تماس بگیرید .

روش کار برای آن دسته از عزیزانی که قصد ثبت نام حضوری در کارگاه را دارند می توانند با مراجعه به واحد آموزش شرکت هیوا مراحل ثبت نام را تکمیل و در کلاسهای حضوری شرکت کنند.

و آن دسته از عزیزانی که قصد شرکت در کارگاه ها مجازی را دارند به آدرس الکترونیکی edu@hiva-network.com ایمیل بزنند و شماره تماس خود را هم قرار دهند . کارشناسان و مشاورین هیوا برای شما برنامه ریزی می کنند و بسته های آموزشی را ارسال می نمایند و سپس تماس گرفته و زمان بندی آموزشی را در اختیار شما عزیزان قرار می دهند با اتمام هر قسمت برنامه جلسه رفع اشکال اینترنتی و یا تلفنی برگزار شده و در نهایت با آزمون گروه آموزشی هیوا دوره ثبت نام شده با رضایت طرفین به اتمام می رسد .

Recovery کردن Password فراموش شده ویندوز:

زمانی که قصد تغییر Password سیستم عامل خود را دارید می توانید از مسیر زیر به تغییر آن اقدام کنید.

روی My Computer راست کلیک کرده و گزینه Manage را انتخاب می کنیم و بعد گزینه Local Users and Groups و بعد Users را انتخاب می کنیم و بر روی نام کلاینت خود راست کلیک می کنیم و گزینه set password انتخاب و Pass جدید را وارد می کنیم.

در اینجا نام کلاینت ما Hiva می باشد و برای همین ما Hiva را انتخاب می کنیم.



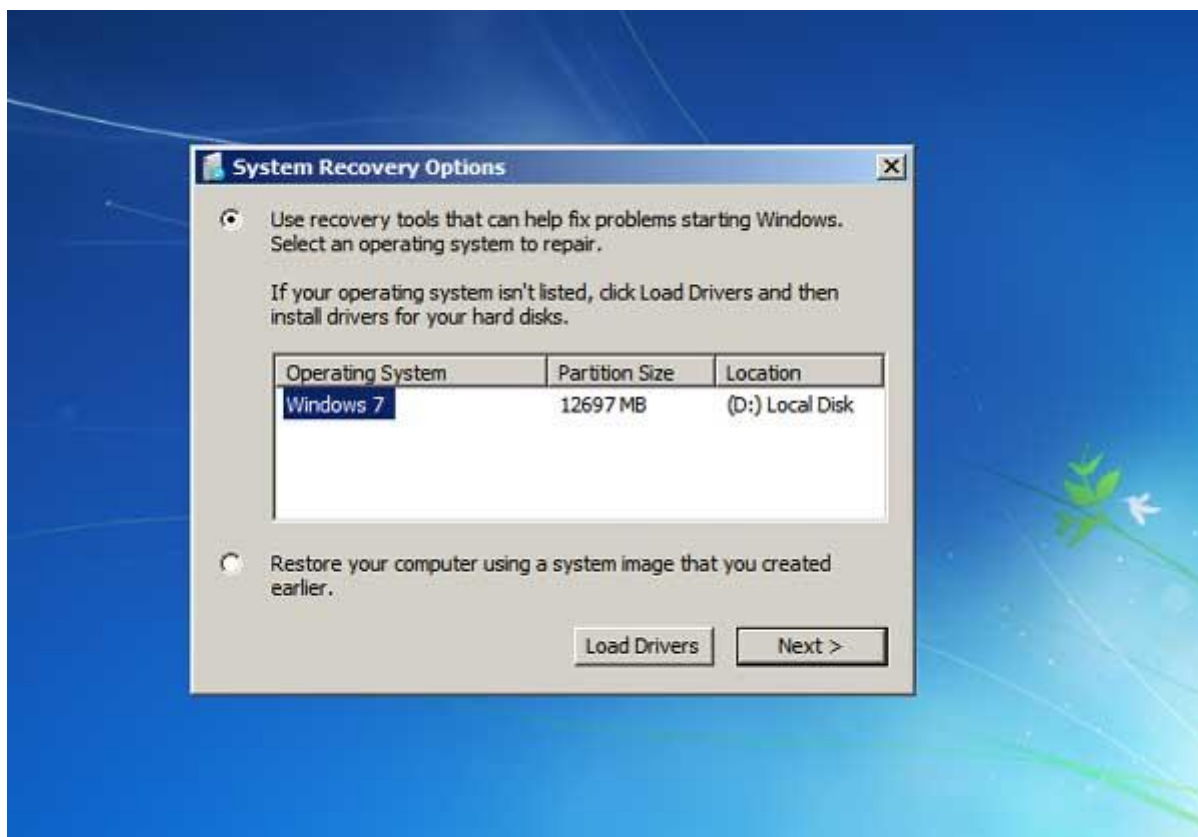
موقعی هم پیش می آید که ما برای یک کلاینت پسورد در نظر گرفته ایم سیستم را shut Down می کنیم اما آن پسورد را فراموش می کنیم و یا بهر دلیل دیگری دسترسی به آن پسورد نداریم. در چنین مواقعی با در نظر گرفتن این موضوع که بخواهیم اطلاعات کامپیوتر هم حفظ شود چه کاری باید انجام دهیم؟

خوب ما به شما روشی را معرفی می کنیم تا زمانی که سیستم شما خاموش است و می خواهید Log In کنید به راحتی با داشتن یک DVD نصب ویندوز این مشکل را در عرض مدت کوتاهی حل کنید.

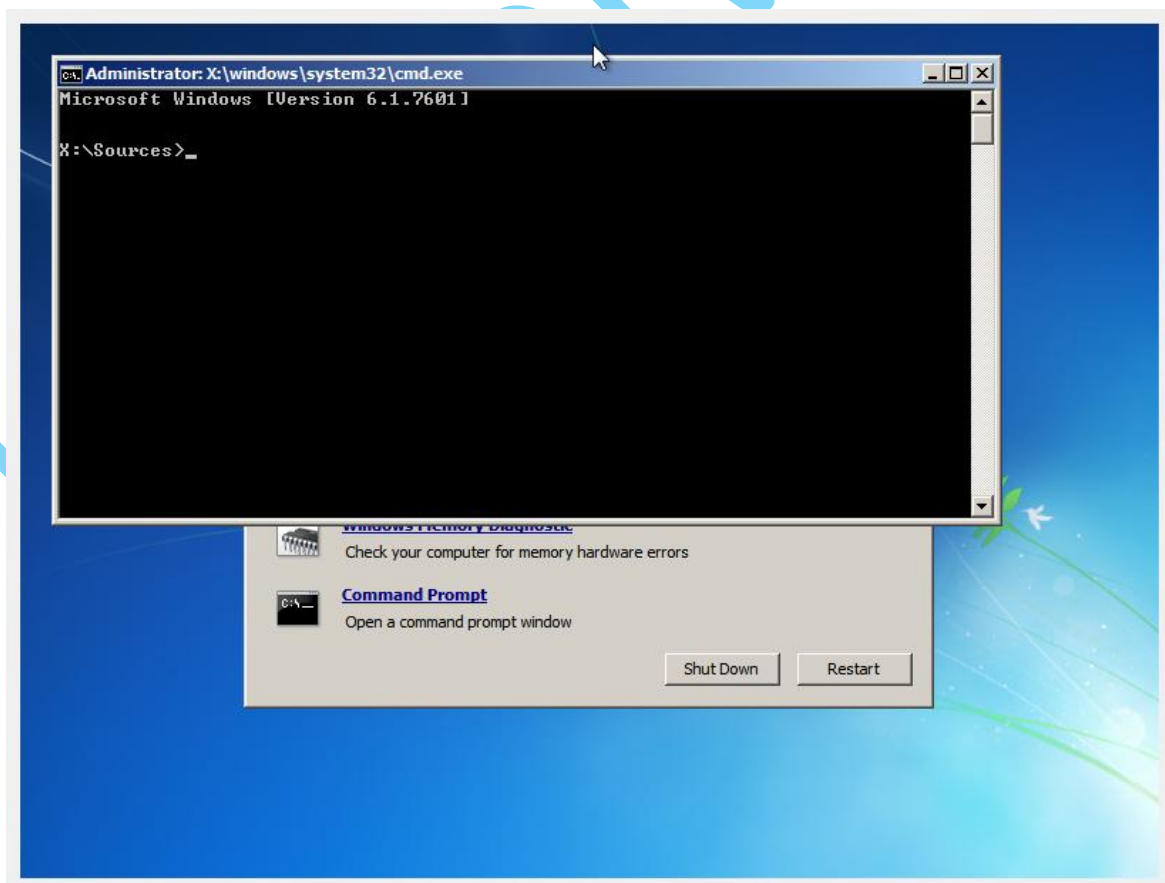
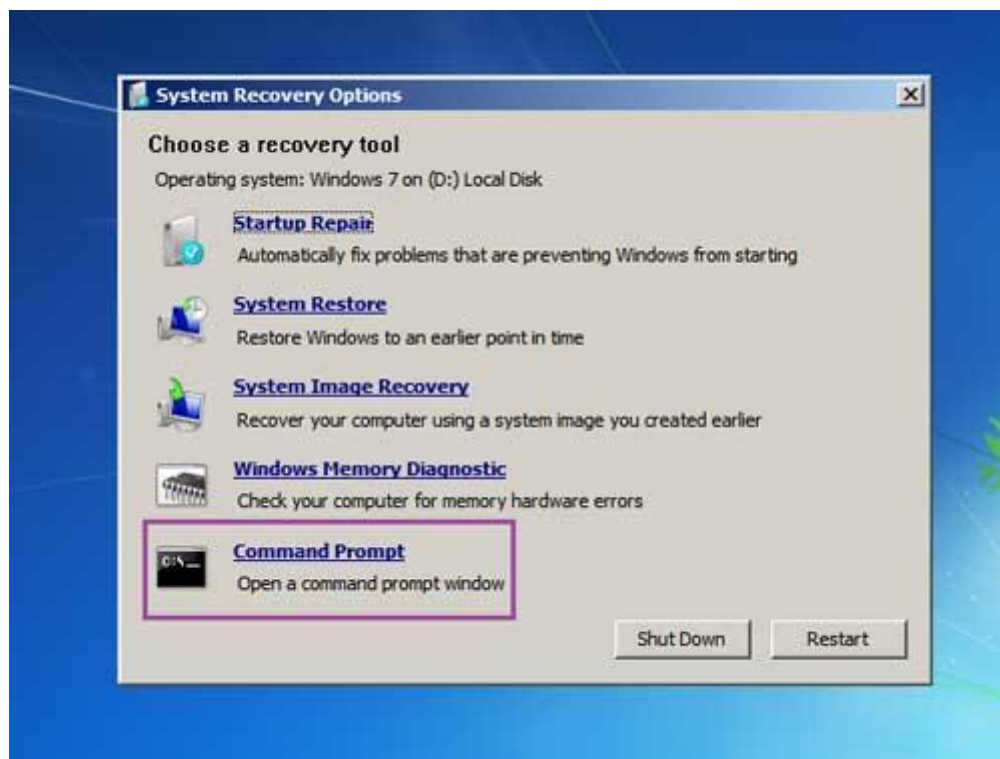
مراحل کار به این صورت است که شما به یک DVD نصب ویندوز احتیاج دارید که آن را در CD ROM قرار می دهید و بعد سیستم را Restart کنید و به سیستم اجازه دهید از روی DVD نصب Boot شود. وقتی صفحه زیر باز شد بر روی گزینه Repair your computer کلیک کنید.



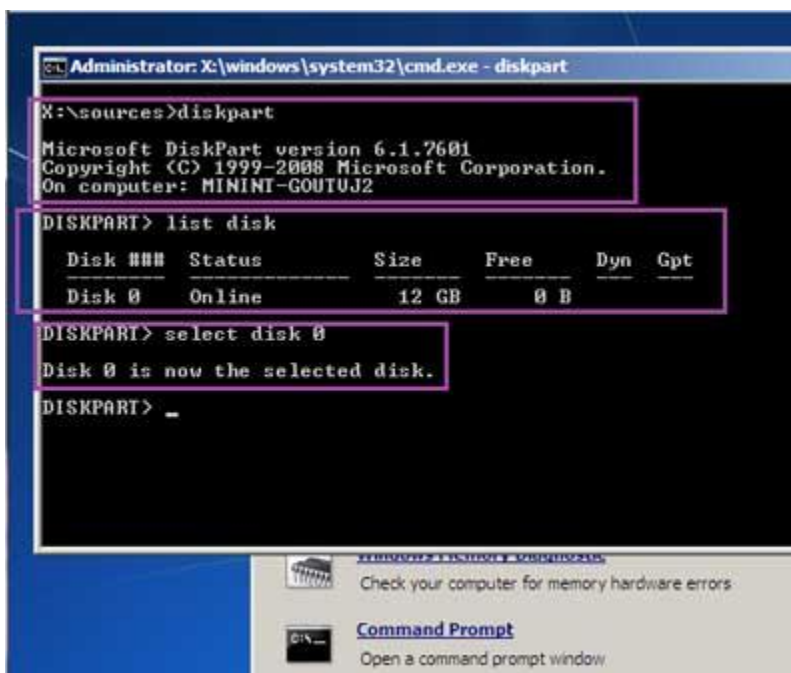
در پنجره بعدی سیستم عامل مورد نظر را انتخاب کرده که در اینجا سیستم عامل مورد نظر همان ویندوز 7 می باشد که ما آن را انتخاب می کنیم و بعد گزینه Next را می زنیم.



با انتخاب سیستم عامل در ادامه صفحه دیگری باز می شود که باید در آنجا گزینه Command Promot را انتخاب کنید تا صفحه cmd برای شما نمایش داده شود تا بتوانید در آنجا دستورات را وارد کنید.



در مرحله بعدی برای اینکه متوجه شویم درایو ویندوز کدام است دستور Diskpart را در cmd وارد کرده و دستور بعدی که list disk می باشد را وارد می کنیم تا لیست دیسک ها را به ما نشان دهد. و در ادامه هم دستور select disk 0 را وارد می کنیم تا هارد دیسک مورد نظر را انتخاب کنیم. ممکن است بر روی کامپیوتری چندین هارد دیسک وجود داشته باشد.



```
Administrator: X:\windows\system32\cmd.exe - diskpart
X:\sources>diskpart
Microsoft DiskPart version 6.1.7601
Copyright (C) 1999-2008 Microsoft Corporation.
On computer: MINIMI-GOUTUJ2

DISKPART> list disk

   Disk ###  Status       Size       Free      Dyn  Gpt
   -----  -
   Disk 0    Online        12 GB        0 B

DISKPART> select disk 0
Disk 0 is now the selected disk.
DISKPART> _
```

دستور بعدی list volume است که از اینجا متوجه می شویم که درایو ویندوز ما D است. و این موضوع را از حجم Volume (یا چک کردن محتویات Volume) متوجه می شویم که درایو ویندوز کدام است. در این سیستم D است ولی ممکن است در سیستم شما تفاوت داشته باشد. پس از طریق این دستورات اول مطمئن شوید.

```

Administrator: X:\windows\system32\cmd.exe
On computer: MININT-GOUTVJ2
DISKPART> list disk

Disk ### Status      Size      Free      Dyn  Gpt
-----
Disk 0   Online        12 GB     0 B

DISKPART> select disk 0
Disk 0 is now the selected disk.

DISKPART> list volume

Volume ### Ltr Label          Fs      Type        Size      Status      Info
-----
Volume 0   E  DVD 2         CDFS     CD-ROM      4419 MB    Healthy
Volume 1   C  System Rese  NTFS     Partition   100 MB     Healthy
Volume 2   D               NTFS     Partition   12 GB      Healthy

DISKPART> exit
Leaving DiskPart...
X:\sources>

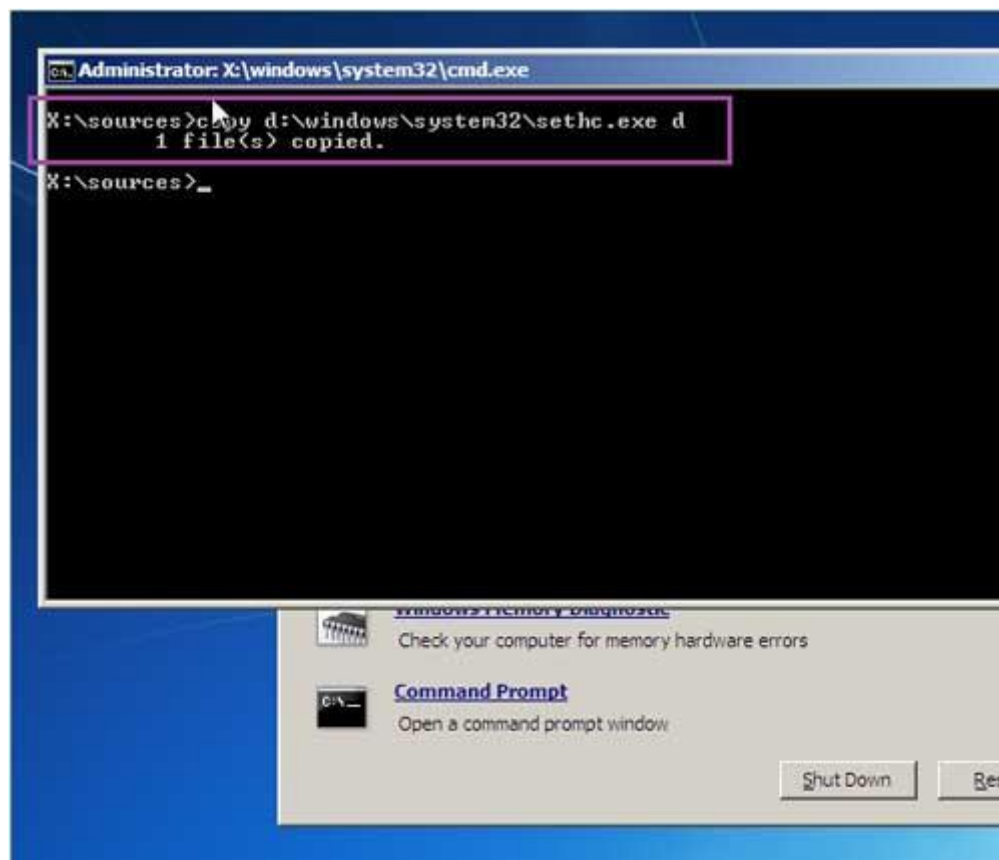
```

سپس با دستور **exit** از این **diskpart** بیرون می آییم.

و می توانیم با دستور **Cls** صفحه را پاک کرده و صفحه را برای وارد کردن دستورات بعدی آماده کنیم.

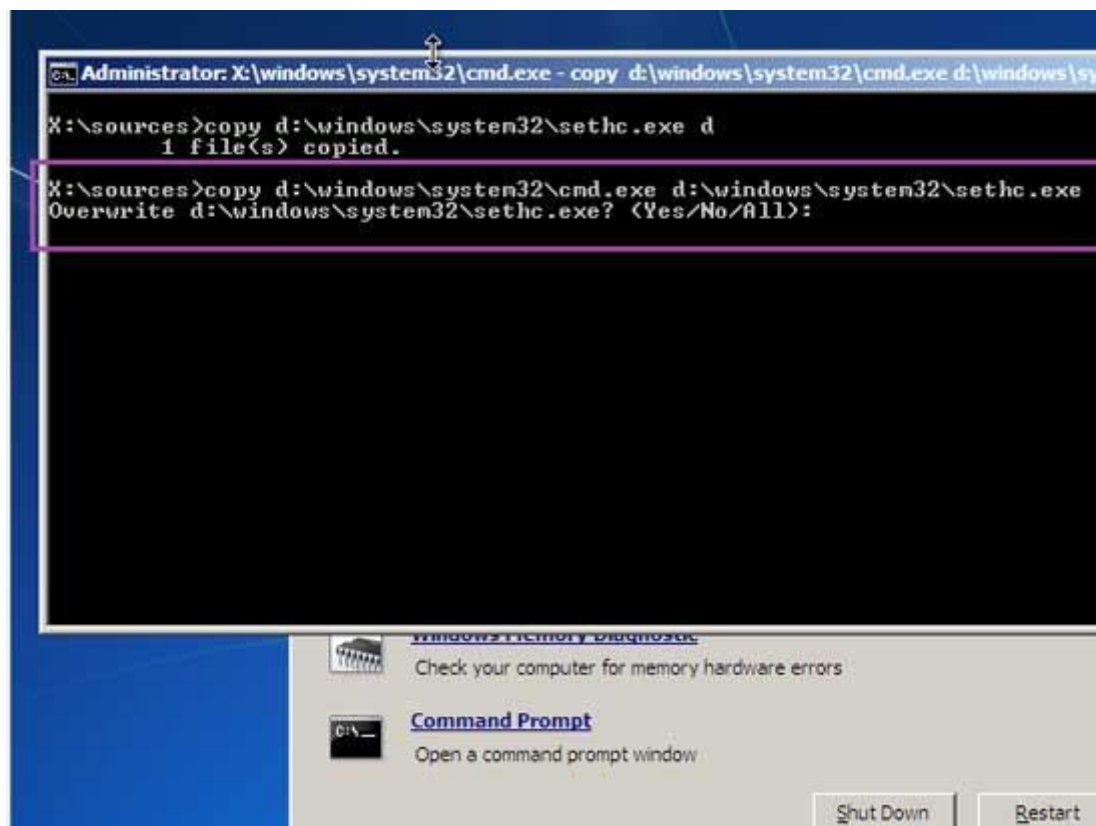
خوب در ادامه دستور زیر را در **cmd** تایپ می کنیم و **Enter** را می زنیم. این دستور را برای این وارد می کنیم که فایل اصلی **sethc** را در مکان دیگری ذخیره کند تا بعد از اتمام کار بتوانیم آن را دوباره به مکان اصلی خود بازگردانیم.

copy d:\windows\system32\sethc.exe d

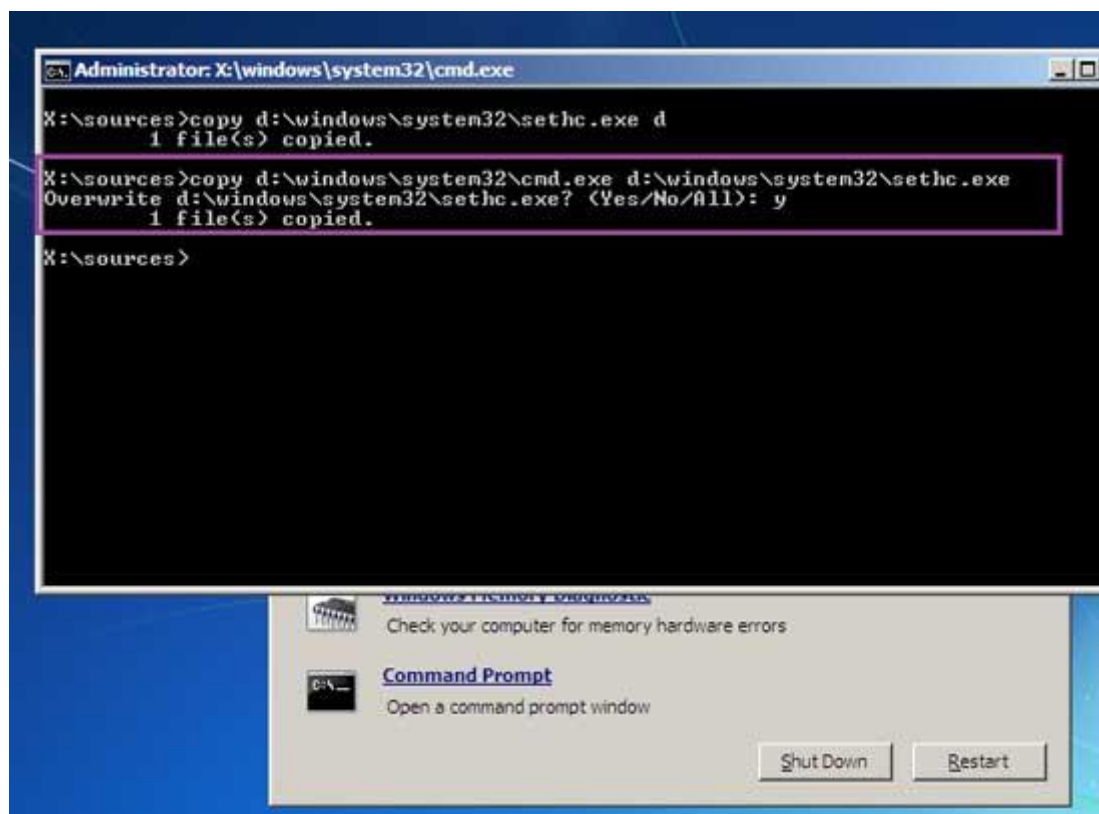


و در ادامه هم از دستور زیر استفاده می کنیم تا محتویات Setch.exe بکل پاک شود :

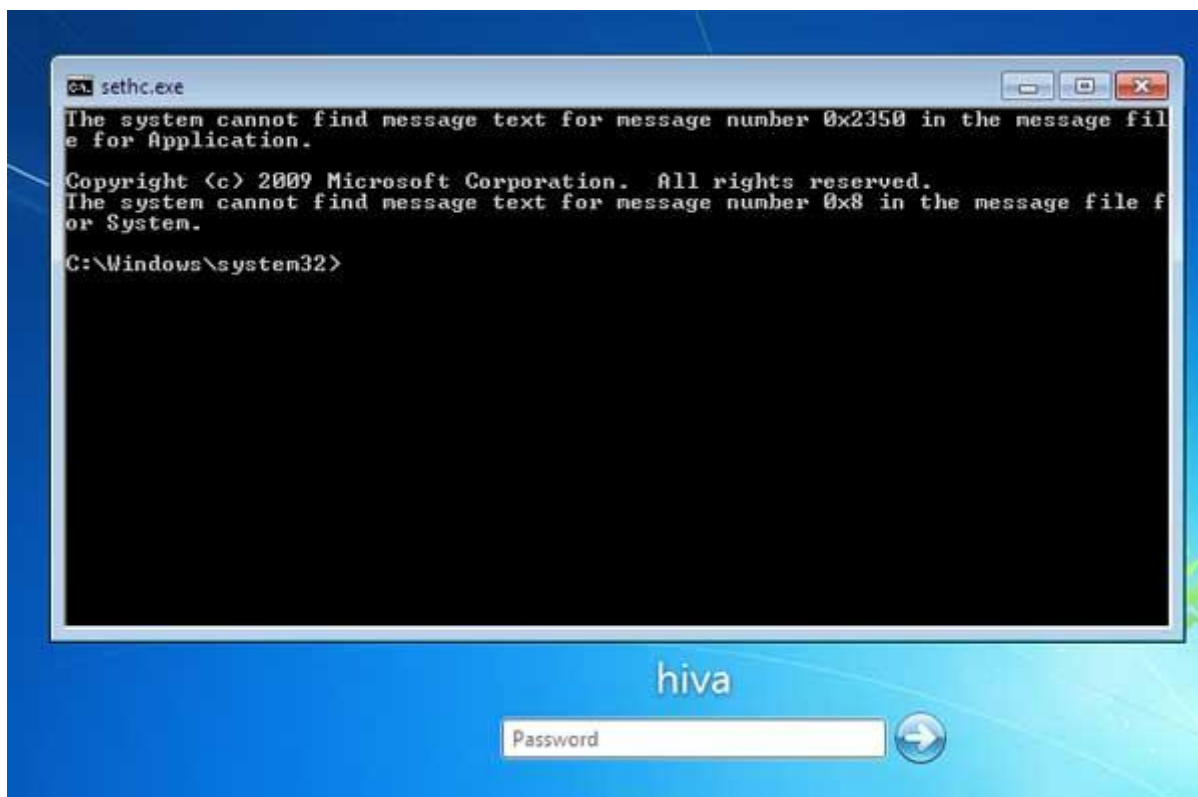
copy d:\windows\system32\cmd.exe d:\windows\system32\sethc.exe



و در ادامه برای پاسخ به سوال پیش آمده که آیا فایل جایگزین شود یا خیر در **cmd** کلمه **y** به معنی **Yes** را تایپ می کنیم و با دستور **exit** از این قسمت هم خارج می شویم.



در این قسمت صفحه cmd را بسته، دکمه Restart را از پنجره موجود، انتخاب نموده تا به صورت عادی، ویندوز بارگذاری شود. هنگامی که صفحه ی در خواست کلمه عبور را مشاهده کردید، دکمه Shift را از روی صفحه کلید 5 مرتبه انتخاب می کنیم تا پنجره command prompt در حالت مدیر سیستم، نمایش داده شود.

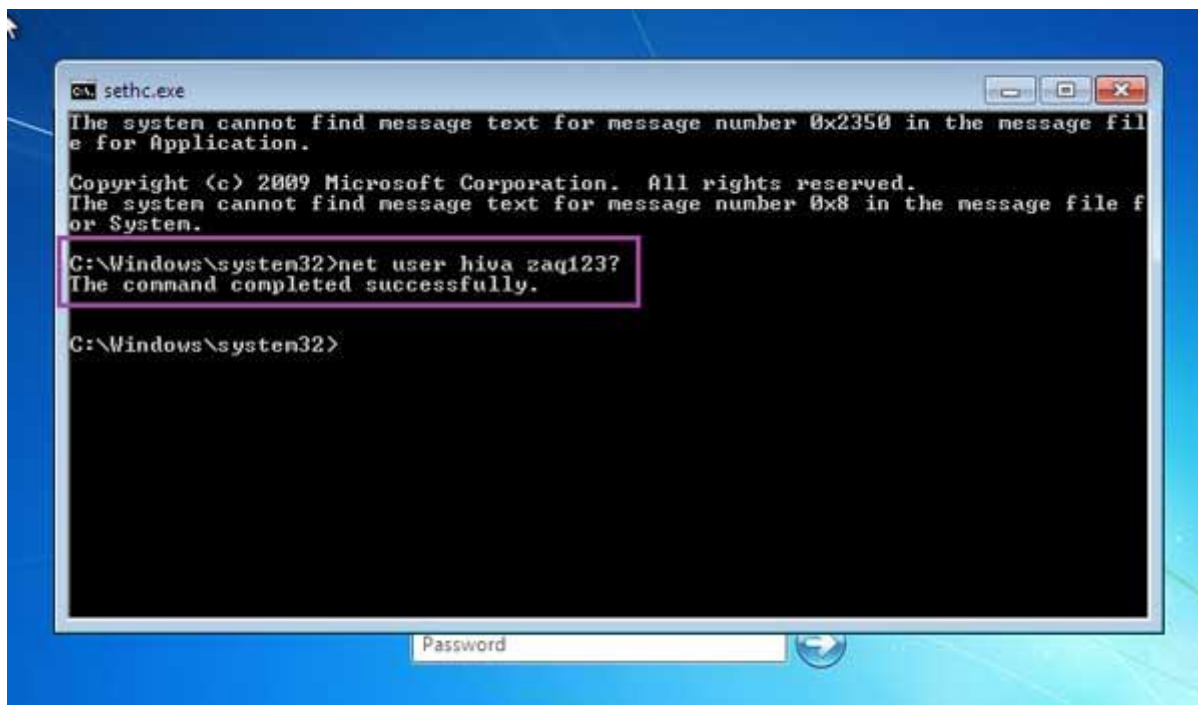


در این قسمت برای تعویض پسورد و قرار دادن پسور جدید دستور زیر را تایپ می کنیم:

`net user administrator Newpassword`

به این نکته هم توجه کنید که به جای administrator نام user باید قرار داده شود و به جای newpassword هم رمز جدیدی را که در نظر گرفته ایم وارد می کنیم.

که در اینجا چون اسم user ما hiva می باشد، Hiva را می نویسیم و Password را هم zaq123? را انتخاب کردیم.



و به این ترتیب می توانیم Password را وارد کنیم و وارد سیستم شویم.





در آخر هم باید فایل اصلی **sethc.exe** را که از آن نسخه backup گرفته اید، جایگزین فایل فعلی نمایید. برای انجام این کار، دوباره سیستم را از روی DVD ویندوز راه اندازی کرده و زمانی که بعد از قسمت **computer Repair your** پنجره cmd نمایش داده شد، دستور زیر را برای جایگزینی آن تایپ کنید:

```
copy d:\sethc.exe d:\windows\system32\sethc.exe
```