

تعویض رجیستری (Registry)

بازگردانی یک رجیستری خراب ویندوز اکس پی کار ترسناکی به نظر می‌رسد. اما اگر رونویسی دیسک سخت به دلیل داده‌هایی که در آن دارید برایتان ممکن نباشد، شما را در این عملیات مخاطره‌آمیز هدایت می‌کنیم. **از همه فایل‌های خود پشتیبان‌گیری (backup) کنید.** این روش فقط برای سیستم فایل FAT32 کار می‌کند. اگر از NTFS استفاده می‌کنید، به مقاله شماره 309531 در پایگاه وب Knowledge Base مایکروسافت (support.microsoft.com) مراجعه کنید. اگر سازنده کامپیوتر، ویندوز ویژه‌ای را روی کامپیوترتان نصب کرده باشد این عملیات را به کار نگیرید.

با پشتیبان‌گیری از بعضی از فایل‌ها و تنظیم‌های رجیستری شروع خواهیم کرد. سی‌دی نصب ویندوز اکس پی را در دیسکران قرار دهید و کامپیوتر را بوت کنید. به دقت به صفحه‌نمایش نگاه کنید _ ممکن است لازم باشد که یکی از کلیدهای صفحه‌کلید را برای بوت کردن از سی‌دی بزنید. در صفحه خوشامدگویی ویندوز، کلید R را بزنید تا برنامه Recovery Console به اجرا درآید. اگر چند ویندوز دارید ویندوز مورد نظر خود را با تایپ کردن شماره آن انتخاب کنید و کلمه عبور administrator را در صورت لزوم تایپ کنید. در نشانه سطر فرمان، عبارت **md tmp** را تایپ کنید و کلید Enter را بزنید. سطرهای زیر را، یک به یک تایپ کنید و پس از هر کدام، کلید Enter را بزنید. فرض می‌کنیم که سیستم‌عامل را در C:\Windows نصب کرده‌اید.

```
copy c:\windows\system32\config\system c:\windows\tmp\system.bak
```

```
copy c:\windows\system32\config\software c:\windows\tmp\software.bak
```

```
copy c:\windows\system32\config\sam c:\windows\tmp\sam.bak
```

```
copy c:\windows\system32\config\security c:\windows\tmp\security.bak
```

```
copy c:\windows\system32\config\default c:\windows\tmp\default.bak
```

```
delete c:\windows\system32\config\system
```

```
delete c:\windows\system32\config\software
```

```
delete c:\windows\system32\config\sam
```

```
delete c:\windows\system32\config\security
```

```
delete c:\windows\system32\config\default
```

```
copy c:\windows\repair\system c:\windows\system32\config\system
```

```
copy c:\windows\repair\software c:\windows\system32\config\software
```

```
copy c:\windows\repair\sam c:\windows\system32\config\sam
```

```
copy c:\windows\repair\security c:\windows\system32\config\security
```

```
copy c:\windows\repair\default c:\windows\system32\config\default
```

exit را تایپ کنید، کلید Enter را بزنید، و کامپیوتر را از نوبوت کنید. به عنوان administrator وارد کامپیوتر شوید. در Windows Explorer، گزینه Folder Options را در منوی Tools انتخاب کنید و به صفحه View بروید. تحت گروه Hidden Files and Folders، گزینه Show Hidden Files and Folders را انتخاب کنید و مربع کنار عبارت Hide Protected Operating System Files را بدون تیک کنید. روی Yes و بعد OK کلیک کنید. روی نماد C:

کلیک-دو ضرب کنید تا باز شود و System Volume Information Folder را باز کنید. پوشه‌هایی با نام {xxx}_restore را پیدا کنید. تاریخ Created On را بررسی کنید و موردی را بیابید که پیش از نشست فعلی شما ساخته شده است. یک پوشه فرعی با عنوان RPx را پیدا کنید (x یک شماره است). پوشه‌های RPx حاوی System restore points (نقطه‌های بازگردانی سیستم) هستند. به هر پوشه RPx نگاه کنید و پوشه Snapshot در داخل آن را باز کنید. شش فایل زیر در پوشه Snapshot را در C:\Windows\Tmp کپی کنید:

_REGISTRY_USER_DEFAULT
_REGISTRY_MACHINE_SECURITY
_REGISTRY_MACHINE_SOFTWARE
_REGISTRY_MACHINE_SYSTEM
_REGISTRY_MACHINE_SAM

در C:\Windows\Tmp هر یک از پنج فایل پیش را به صورت Default, Security, Software, System، و SAM (به ترتیب) نامگذاری (rename) کنید. با استفاده از سی دی نصب ویندوز، کامپیوتر را بوت کنید و به Recovery Console بروید. هر یک از سطرها را زیر راه در سطر فرمان Console، تایپ کنید، و پس از هر یک کلید Enter را بزنید:

```
del c:\windows\system32\config\sam
del c:\windows\system32\config\security
del c:\windows\system32\config\software
del c:\windows\system32\config\default
del c:\windows\system32\config\system
copy c:\windows\tmp\software c:\windows\system32\config\software
copy c:\windows\tmp\system c:\windows\system32\config\system
copy c:\windows\tmp\sam c:\windows\system32\config\sam
copy c:\windows\tmp\security c:\windows\system32\config\security
copy c:\windows\tmp\default c:\windows\system32\config\default
```

exit را تایپ کنید و کلید Enter را بزنید. سیستم را از نو بوت کنید. به منوی Start بروید، روی All Programs کلیک کنید، Accessories را انتخاب کنید، System Tools را باز کنید، و System Restore را به اجرا در آورید. روی Restore My Computer To An Earlier Time کلیک کنید.

مقاله شماره 307545 در Knowledge Base مایکروسافت نیز دستورالعمل‌های گام به گام را فراهم کرده است. این دستورالعملها را دنبال کنید، و باید بتوانید رجیستری خود را بازگردانی کنید. □