

Horizon 7 사용자 프로파일 마이그레이션

2019년 12월

VMware Horizon 7 7.11



vmware®

다음 VMware 웹 사이트에서 최신 기술 문서를 확인할 수 있습니다.

<https://docs.vmware.com/kr/>

본 문서에 대한 의견이 있으시면 다음 주소로 피드백을 보내주십시오.

docfeedback@vmware.com

VMware, Inc.
3401 Hillview Ave.
Palo Alto, CA 94304
www.vmware.com

VMware 코리아
서울시 강남구
영동대로 517
아셈타워 13층
(우) 06164
전화: +82 2 3016 6500
팩스: +82 2 3016 6501
www.vmware.com/kr

Copyright © 2012-2019 VMware, Inc. All rights reserved. [저작권 및 상표 정보](#)

목차

Horizon 7 사용자 프로파일 마이그레이션	4
---------------------------	---

1 사용자 프로파일 마이그레이션 개요	5
사용자 프로파일 마이그레이션을 실행하기 위한 모범 사례	6
프로파일 마이그레이션 유틸리티 실행을 위한 전제 조건	7
migprofile.exe 명령 사용법	8
마이그레이션 구성 파일	9
마이그레이션 구성 파일 설정	11
예제 마이그레이션 구성 파일	15

Horizon 7 사용자 프로파일 마이그레이션

“Horizon 7 사용자 프로파일 마이그레이션”에서는 프로파일 마이그레이션 명령줄 유틸리티를 사용하여 V2 형식을 사용하는 Windows 7, Windows 8 또는 8.1, Windows Server 2008 R2 또는 Windows Server 2012 R2 사용자 프로파일을 V5 형식을 사용하는 Windows 10 사용자 프로파일로 마이그레이션하는 방법을 설명합니다. 또한 V1 형식을 사용하는 Windows XP 사용자 프로파일을 V2 형식을 사용하는 이후 Windows 버전으로 마이그레이션할 수도 있습니다.

대상

이 정보는 Horizon 7 환경에서 물리적 컴퓨터 또는 가상 시스템의 V1 또는 V2 프로파일을 V2 또는 V5 프로파일로 마이그레이션하려는 Horizon 7 관리자를 대상으로 합니다. 이 정보는 XML 및 Horizon Persona Management 기능에 익숙한 Windows 시스템 관리자를 대상으로 작성되었습니다.

사용자 프로파일 마이그레이션 개요

1

독립 실행형 명령줄 유틸리티 `migprofile.exe`는 V2 사용자 프로파일을 V5 사용자 프로파일로 또는 V1 사용자 프로파일을 V2 사용자 프로파일로 마이그레이션합니다. 이 유틸리티는 Horizon 7 환경의 레거시 시스템 또는 물리적 또는 가상 환경의 레거시 시스템에서, Horizon 7 환경에서 후속 Windows 버전을 실행하는 시스템으로 마이그레이션하려는 사용자를 대상으로 합니다.

사용자 프로파일을 마이그레이션한 후에 Horizon Persona Management 기능은 Horizon 7 시스템의 V2 또는 V5 프로파일을 통합합니다. 새 데스크톱에 로그인한 사용자에게는 이전 시스템에서 사용하던 것과 동일한 개인 설정 및 데이터가 제공됩니다.

표 1-1. 소스 및 대상 사용자 프로파일 및 Windows 운영 체제 버전은 `migprofile.exe` 유틸리티로 마이그레이션할 수 있는 Windows 사용자 프로파일 및 해당 관련 Windows 운영 체제 버전을 표시합니다.

표 1-1. 소스 및 대상 사용자 프로파일 및 Windows 운영 체제 버전

소스 사용자 프로파일	소스 Windows 버전	대상 사용자 프로파일	대상 Windows 버전
V2	Windows 7, Windows 8 또는 8.1, Windows Server 2008 R2 또는 Windows Server 2012 R2	V5	Windows 10
V1	Windows XP	V2	Windows 7, Windows 8 또는 8.1, Windows Server 2008 R2 또는 Windows Server 2012 R2

Windows XP 또는 Windows Vista 데스크톱 배포에서 Windows 10 데스크톱 배포로 사용자 프로파일을 마이그레이션하려는 경우 V1 프로파일을 V2로 마이그레이션한 후에 V2 프로파일을 V5로 마이그레이션할 수 있습니다.

중요 View Agent 6.1 이상 릴리스는 Windows XP 및 Windows Vista 데스크톱을 지원하지 않습니다. View Agent 6.0.2는 이러한 게스트 운영 체제를 지원하는 최신 릴리스입니다. Microsoft와 Windows XP 및 Vista에 대한 확장된 지원 계약과 VMware와 이러한 게스트 운영 체제에 대한 확장된 지원 계약을 보유하고 있는 고객은 연결 서버 6.1이 포함된 View Agent 6.0.2 버전의 Windows XP 및 Vista 데스크톱을 배포할 수 있습니다.

레거시 Windows XP 데스크톱 배포에서 향후 릴리스에서 계속해서 지원될 데스크톱 배포로의 마이그레이션 시 사용자 프로파일 마이그레이션 유틸리티를 사용하여 중요한 작업을 수행할 수 있습니다.

다음 소스 위치에서 V1 또는 V2 프로파일을 마이그레이션할 수 있습니다.

- CIFS 네트워크 공유의 원격 프로파일 저장소.

유틸리티는 동일한 CIFS 네트워크 공유 또는 다른 CIFS 공유의 여러 원격 프로파일을 마이그레이션할 수 있습니다.

- 물리적 컴퓨터 또는 가상 시스템에 있는 사용자의 로컬 프로파일.

유틸리티는 컴퓨터의 단일 로컬 프로파일을 마이그레이션할 수 있습니다. 여러 사용자의 로컬 프로파일을 마이그레이션하기 위해 유틸리티를 배치 모드로 실행하도록 하는 스크립트를 작성할 수 있습니다.

소스 환경은 물리적 컴퓨터 또는 가상 시스템으로 구성될 수 있습니다. 소스 환경을 Horizon Persona Management 또는 Windows 로밍 프로파일 같은 원격 프로파일 관리 솔루션으로 구성할 필요는 없습니다. 원격 프로파일 관리 솔루션이 없으면 사용자의 로컬 프로파일을 소스 프로파일 경로로 지정해야 합니다.

프로파일 마이그레이션 유틸리티에는 다음과 같은 기능이 있습니다.

- 마이그레이션된 V2 또는 V5 프로파일의 대상은 CIFS 네트워크 공유에 상주하는 원격 프로파일 저장소여야 합니다. Horizon 7에서 이 CIFS 경로는 Horizon Persona Management 원격 프로파일 저장소로 구성되어야 합니다.

- 마이그레이션 도구를 독립 실행형 유틸리티로 실행합니다. 프로파일 마이그레이션 동안 Horizon 7 구성 요소를 실행하고 있을 필요는 없습니다.

- 마이그레이션 유틸리티는 사용자 프로파일 데이터 및 레지스트리 설정에 대해 일회성 마이그레이션을 수행합니다.

유틸리티는 대상 프로파일이 생성된 후 소스 및 대상 프로파일을 병합하지 않습니다. 사용자가 마이그레이션 후에도 레거시 컴퓨터를 계속 사용할 경우 레거시 컴퓨터에서 생성되는 새 프로파일 데이터는 마이그레이션된 프로파일과 별도로 유지됩니다.

- 마이그레이션 구성 파일에서 명령줄 인수를 사용하고 설정을 구성하여 마이그레이션의 소스 및 대상을 제어하고 마이그레이션할 폴더 및 레지스트리 키를 지정할 수 있습니다.

본 장은 다음 항목을 포함합니다.

- [사용자 프로파일 마이그레이션을 실행하기 위한 모범 사례](#)
- [프로파일 마이그레이션 유틸리티 실행을 위한 전제 조건](#)
- [migprofile.exe 명령 사용법](#)
- [마이그레이션 구성 파일](#)

사용자 프로파일 마이그레이션을 실행하기 위한 모범 사례

모범 사례를 따르면 프로파일 마이그레이션을 성공적으로 수행할 수 있습니다.

- Horizon 7에서 프로파일 마이그레이션을 시작하기 전에 사용자에게 대한 대상 데스크톱 풀을 구성합니다. 데스크톱 풀에 대한 Horizon Persona Management를 구성합니다.

특히 CIFS 네트워크 공유를 Horizon Persona Management 원격 프로파일 저장소로 구성합니다. CIFS 네트워크 공유는 마이그레이션에서 대상 경로가 됩니다.

- 레거시 Windows XP 시스템에서 V1 프로파일을 마이그레이션하는 경우 대부분의 V1 프로파일이 32비트이므로 Windows 7 이상의 32비트 시스템에서 마이그레이션 유틸리티를 실행합니다.
- 가능한 경우 대상 Horizon 7 데스크톱 풀에서 사용할 동일한 템플릿 또는 가상 시스템 이미지에 대해 마이그레이션 유틸리티를 실행합니다. 그러면 기본 이미지의 기본 프로파일에 있는 폴더 및 파일이 대상 사용자 프로파일로 마이그레이션됩니다.
- 사용자가 마이그레이션 후에 레거시 시스템을 계속 사용해야 할 경우 레거시 시스템 및 대상 Horizon 7 시스템 둘 다에 대해 리더렉션된 폴더를 구성합니다. 이렇게 하면 사용자가 양쪽 시스템 모두에서 파일에 액세스할 수 있습니다.

프로파일 마이그레이션 유틸리티 실행을 위한 전제 조건

migprofile.exe 유틸리티를 실행하기 전에 레거시 및 대상 환경이 특정 전제 조건을 충족하는지 확인합니다.

- 대상 Windows 운영 체제 버전을 실행하는 물리적 컴퓨터 또는 가상 시스템에서 마이그레이션 유틸리티를 실행합니다.

V5 사용자 프로파일로 마이그레이션하는 경우 Windows 10 시스템에서 이 유틸리티를 실행합니다.

V2 사용자 프로파일로 마이그레이션하는 경우 Windows 7, Windows 8 또는 8.1, Windows Server 2008 R2 또는 Windows Server 2012 R2 시스템에서 이 유틸리티를 실행합니다.

- 로컬 관리자로 시스템에 로그인합니다.
- 이 유틸리티를 실행하는 시스템은 소스 경로 및 대상 경로를 포함하는 CIFS 네트워크 공유에 대해 네트워크 액세스 권한이 있어야 합니다.
- 이 유틸리티를 실행하는 사용자 계정이 대상 CIFS 네트워크 공유에서 로컬 관리자인지 확인합니다.
- 이 유틸리티를 실행하는 사용자 계정에 마이그레이션된 사용자 프로파일의 전체 소유권이 없으면 이 유틸리티와 함께 /takeownership 옵션을 지정합니다.

이 옵션은 마이그레이션하는 동안 사용자 프로파일 폴더의 소유권을 이 유틸리티에 전달합니다. 마이그레이션이 완료된 후 사용자에게 소유권이 반환됩니다.

- 마이그레이션을 시작할 때 마이그레이션 중인 프로파일을 소유한 사용자가 레거시 시스템에 로그인되어 있지 않아야 합니다.

마이그레이션 동안 사용자가 활성 세션에 있으면 마이그레이션이 실패할 수 있습니다.

- 마이그레이션이 완료되기 전에 사용자가 대상 데스크톱 사용을 시작하지 않아야 합니다.

사용자가 Horizon 7 데스크톱 사용을 시작하면 Horizon Persona Management에서는 해당 사용자의 대상 V2 또는 V5 프로파일을 생성합니다. 대상 프로파일이 마이그레이션 실행 전에 이미 있는 경우 이 유틸리티는 기존 대상 프로파일을 그대로 두고 레거시 프로파일을 마이그레이션하지 않습니다.

migprofile.exe 명령 사용법

migprofile.exe 명령 구문은 프로파일의 마이그레이션을 제어합니다.

가상 시스템에서 Horizon Persona Management 설치 옵션을 사용하여 Horizon Agent를 설치할 때 migprofile.exe 유틸리티는 `install_directory\VMware\VMware View\Agent\bin` 디렉토리에 설치됩니다.

시스템에 독립 실행형 Horizon Persona Management 소프트웨어를 설치할 때 migprofile.exe 유틸리티는 `install_directory\VMware\VMware View\Persona Management` 디렉토리에 설치됩니다.

Windows 명령 프롬프트에서 migprofile.exe 명령에 대해 다음 구문을 사용합니다.

```
migprofile.exe [/s:source_path] [/t:target_path] [/v2] [/r:] [/takeownership] [config_file]
```

표 1-2. migprofile.exe 명령줄 옵션

옵션	설명
<code>/s:source_path</code>	<p>마이그레이션할 소스 V2 또는 V1 프로파일 경로의 경로 이름입니다.</p> <p>모든 V2 하위 폴더가 V5로 마이그레이션되어야 함을 나타내려면 와일드카드 <code>'*.v2'</code>를 사용합니다.</p> <p>모든 V1 하위 폴더가 V2로 마이그레이션되어야 함을 나타내려면 와일드카드 <code>'*'</code>를 사용합니다.</p> <p>이 옵션은 필수입니다. 명령줄 또는 마이그레이션 구성 파일에서 소스 경로를 지정해야 합니다. 두 위치에서 소스 경로를 지정하는 경우 명령줄 값이 사용됩니다.</p>
<code>/t:target_path</code>	<p>대상 V5 또는 V2 프로파일 경로의 경로 이름입니다.</p> <p>마이그레이션 유틸리티는 소스 프로파일 폴더와 이름이 같고 .V5 또는 .V2를 추가한 폴더를 이 경로 아래에 만듭니다.</p> <p>이 옵션은 소스 경로가 컴퓨터의 로컬 프로파일인 경우 필수입니다.</p> <p>이 옵션은 소스 경로가 CIFS 네트워크 공유에 있는 경우 선택 사항입니다. 이 경우 대상 경로를 지정하지 않으면 대상 프로파일 폴더가 같은 CIFS 네트워크 공유에 소스 프로파일 폴더의 형제 항목으로 생성됩니다.</p>
<code>/v2</code>	<p>V2 프로파일을 V5 프로파일로 마이그레이션합니다.</p> <p>이 옵션은 V2-V5 마이그레이션을 수행하는 데 필요합니다. /V2 옵션을 사용하지 않을 경우 이 유틸리티는 V1-V2 프로파일 마이그레이션을 수행합니다.</p>
<code>/r:</code>	<p>레지스트리 마이그레이션을 사용하지 않도록 설정합니다.</p> <p>이 옵션은 선택 사항입니다.</p>
<code>/takeownership</code>	<p>마이그레이션 동안 migprofile.exe 유틸리티가 사용자 프로파일의 소유권을 갖게 됩니다.</p> <p>마이그레이션 유틸리티를 실행하는 관리자 계정에 마이그레이션할 사용자 프로파일의 소유권이 없는 경우 이 옵션을 사용합니다. 일반적으로 사용자 및 SYSTEM 계정에만 사용자 프로파일의 소유권이 있습니다.</p> <p>이 옵션은 선택 사항입니다. 이 옵션을 사용하면 마이그레이션이 완료된 후 사용자 프로파일의 원래 소유권이 복원됩니다.</p>
<code>config_file</code>	<p>마이그레이션 구성 파일의 이름입니다.</p> <p>이 옵션은 선택 사항입니다. 둘 다에 값을 지정할 경우 명령줄 옵션이 구성 파일의 해당 설정보다 우선합니다.</p>

migprofile.exe 명령줄 예

다음 예에서는 `WWfile01Wprofiles` 폴더 아래의 모든 V1 사용자 프로파일을 동일한 위치로 마이그레이션합니다. V2 사용자 프로파일은 각 사용자의 루트 폴더 이름에 `.V2`를 추가해서 생성됩니다. 마이그레이션 동안 이 유틸리티가 사용자 프로파일의 소유권을 갖게 됩니다.

```
migprofile.exe /s:WWfile01WprofilesW* /takeownership
```

다음 예에서는 `WWfile02WshareWprofiles` 폴더 아래의 모든 V2 사용자 프로파일을 동일한 위치로 마이그레이션합니다. V5 사용자 프로파일은 각 사용자의 루트 폴더 이름에 `.V5`를 추가해서 생성됩니다. 마이그레이션 동안 이 유틸리티가 사용자 프로파일의 소유권을 갖게 됩니다.

```
migprofile.exe /s:WWfile02WshareWprofilesW*.v2 /v2 /takeownership
```

다음 예에서는 `migconfig.xml` 파일에 지정된 마이그레이션 설정을 사용합니다.

```
migprofile.exe migconfig.xml
```

다음 예에서는 컴퓨터 `devvm-winxp`의 `ts115` 사용자에게 대한 V1 프로파일을 원격 경로 `Wfile01Wprofiles`로 마이그레이션합니다. 마이그레이션 동안 이 유틸리티가 사용자 프로파일의 소유권을 갖게 됩니다.

```
migprofile.exe /s:WWdevvm-winxpWc$Wdocuments and settingsWts115  
/t:WWfile01WprofilesW /takeownership
```

다음 예에서는 컴퓨터 `devvm win7`의 `ts115` 사용자에게 대한 V2 프로파일을 원격 경로 `WWfile02WshareWprofiles`로 마이그레이션합니다. 마이그레이션 동안 이 유틸리티가 사용자 프로파일의 소유권을 갖게 됩니다.

```
migprofile.exe /s:WWdevvm-win7Wc$WUsersWts115.v2  
/t:WWfile02WshareWprofilesW /v2 /takeownership
```

마이그레이션 구성 파일

프로파일 마이그레이션 명령을 사용하여 명령줄 옵션으로 마이그레이션 구성 파일을 지정할 수 있습니다. 구성 파일에서 런타임 시 프로파일 마이그레이션 유틸리티에 전달되는 소스 및 대상 프로파일 위치와 같은 설정을 지정할 수 있습니다.

마이그레이션 구성 파일은 선택 사항입니다. 해당 명령줄 옵션을 입력하여 구성 파일에 지정한 설정을 재정의할 수 있습니다.

마이그레이션 구성 파일 형식

마이그레이션 구성 파일은 XML 형식이므로 파일을 쉽게 읽고, 편집하고, 확장할 수 있습니다. 설정 정의에 대한 자세한 내용은 [마이그레이션 구성 파일 설정](#)을 참조하십시오.

V1에서 V2로의 마이그레이션 또는 V2에서 V5로의 마이그레이션을 수행할 수 있습니다. 동일한 구성 파일에서 두 마이그레이션 경로를 모두 수행할 수는 없습니다.

source 태그에 V1에서 V2로의 프로파일 마이그레이션인지, V2에서 V5로의 프로파일 마이그레이션인지를 지정합니다. 구성 파일에 source 태그 하나만 사용합니다.

```
<migconfig takeownership="takeownership_value">

  <!-- specify the source V1 profiles to be migrated -->
  <source>
    <!-- specify the location of user profiles to be migrated -->
    <profilepath>source_profile_path</profilepath>
  </source>

  <!-- OR -->

  <!-- specify the source V2 profiles to be migrated -->
  <source>
    <!-- specify the location of user profiles to be migrated -->
    <profilepath>source_profile_path</profilepath>
    <!-- specify a V2-to-V5 profile migration -->
    <migv2tov5>true</migv2tov5>
  </source>

  <!-- specify the target destination of converted V2 or V5 profiles -->
  <target>
    <profilepath>target_profile_path</profilepath>
  </target>

  <!-- specify other profile migration settings -->
  <migration>

    <!-- migration settings for profile folders and files -->
    <profile>
      <!-- by default, all top-level profile folders are included -->
      <!-- except 'Cache', 'History', & 'Local AppData' -->
      <includeolders>included_profile_folders</includeolders>
      <excludefolders>excluded_profile_folders</excludefolders>
    </profile>

    <!-- migration settings for profile registry hive -->
    <registry [disabled="1"]>
      <!-- by default, no registry keys are converted -->
      <includekeys>included_registry_keys</includekeys>
      <excludekeys>excluded_registry_keys</excludekeys>
    </registry>

  </migration>

</migconfig>
```

마이그레이션 구성 파일 설정

마이그레이션 구성 파일에서 프로파일 마이그레이션을 제어하는 설정을 지정할 수 있습니다. 일부 설정은 `migprofile.exe` 명령줄 옵션에 해당합니다. 추가 설정을 통해 마이그레이션의 다른 측면을 구성할 수 있습니다.

예를 들어 포함하거나 제외할 폴더 및 포함하거나 제외할 레지스트리 키를 지정할 수 있습니다.

사용자 프로파일의 소유권 획득

`migprofile.exe` 유틸리티가 마이그레이션 동안 사용자 프로파일의 소유권을 획득하게 하려면 `takeownership` 설정을 "1"로 지정합니다. 다음 형식을 사용합니다.

```
<migconfig takeownership="1">
  ...
  ...
</migconfig>
```

이 설정을 지정하지 않을 경우 값은 기본적으로 `takeownership` 동작을 끄는 "0"으로 지정됩니다.

V1에서 V2로 또는 V2에서 V5로 마이그레이션

V2에서 V5로의 프로파일 마이그레이션을 수행하려면 `migv2tov5` 설정을 `True`로 지정합니다. 이 설정을 사용하지 않는 경우 이 유틸리티는 V1에서 V2로의 프로파일 마이그레이션을 수행합니다.

`source` 태그에 `migv2tov5` 설정을 지정합니다. 구성 파일에 `source` 태그 하나만 사용합니다.

V1에서 V2로의 마이그레이션 또는 V2에서 V5로의 마이그레이션을 수행할 수 있습니다. 동일한 구성 파일에서 두 마이그레이션 경로를 모두 수행할 수는 없습니다.

다음 예에서는 V2에서 V5로의 프로파일 마이그레이션을 지정합니다.

```
<source>
  <profilepath>source_profile_path\</profilepath>
  <migv2tov5>true</migv2tov5>
</source>
```

다음 예에서는 V1에서 V2로의 프로파일 마이그레이션을 지정합니다.

```
<source>
  <profilepath>source_profile_path\</profilepath>
</source>
```

소스 프로파일 경로

`source_profile_path` 설정을 사용하여 마이그레이션할 소스 V1 또는 V2 프로파일 경로의 경로 이름을 지정합니다.

```
<source>
  <profilepath>source_profile_path\</profilepath>
</source>

or
```

```
<source>
  <profilepath>source_profile_path</profilepath>
  <migv2tov5>true</migv2tov5>
</source>
```

명령줄 옵션에 소스 프로파일 경로를 지정하지 않을 경우 마이그레이션 구성 파일에서 이 설정을 지정해야 합니다. 단일 사용자의 프로파일 경로를 지정하거나 * 와일드카드를 사용하여 폴더의 모든 프로파일을 마이그레이션할 수 있습니다.

다음 예에서는 개별 원격 사용자 프로파일을 지정합니다.

```
<source>
  <profilepath>\\file01\profiles\Wts115</profilepath>
</source>

<source>
  <profilepath>\\file02\share\profiles\Wts115.v2</profilepath>
  <migv2tov5>true</migv2tov5>
</source>
```

다음 예에서는 기존 시스템의 개별 사용자 로컬 프로파일을 지정합니다.

```
<source>
  <profilepath>\\devvm-winxp\c$\documents and settings\Wts115</profilepath>
</source>

<source>
  <profilepath>\\devvm-win7\c$\Users\Wts115.v2</profilepath>
  <migv2tov5>true</migv2tov5>
</source>
```

다음 예에서는 원격 공유 폴더의 모든 원격 사용자 프로파일을 지정합니다.

```
<source>
  <profilepath>\\file01\profiles\W* </profilepath>
</source>

<source>
  <profilepath>\\file02\share\profiles\W*.v2</profilepath>
  <migv2tov5>true</migv2tov5>
</source>
```

대상 프로파일 경로

마이그레이션 후에 *target_profile_path* 설정을 사용하여 대상 V2 또는 V5 프로파일의 경로 이름을 지정합니다.

```
<target>
  <profilepath>target_profile_path</profilepath>
</target>
```

이 유틸리티는 대상 V2 프로파일의 루트 폴더 이름에 .V2를 추가하거나, 대상 V5 프로파일의 루트 폴더 이름에 .V5를 추가합니다.

포함할 폴더

included_profile_folders 설정을 사용하여 마이그레이션에 포함할 소스 프로파일 폴더를 나열합니다.

기본적으로 Cache, History 및 Local AppData를 제외한 모든 최상위 셸 폴더가 마이그레이션됩니다. 이 설정을 사용하는 경우 지정된 폴더만 마이그레이션됩니다.

이 설정의 형식을 쉼표로 구분된 목록으로 지정합니다. 폴더를 지정하려면 [표 1-3. 마이그레이션 구성 파일에 사용되는 폴더 식별자](#)에 표시된 폴더 식별자를 사용합니다. 폴더 이름은 사용하지 마십시오.

다음 예에서는 마이그레이션할 내 문서, 바탕 화면, 시작 메뉴 및 네트워크 환경 폴더를 지정합니다.

```
<includefolders>Personal, Desktop, Start Menu, NetHood</includefolders>
```

표 1-3. 마이그레이션 구성 파일에 사용되는 폴더 식별자

폴더 식별자	Windows 폴더 이름
AppData	WAppData
Cache	WLocal SettingsWTemporary Internet Files
Cookies	WCookies
Desktop	WDesktop
Favorites	WFavorites
History	WLocal SettingsWHistory
Local AppData	WLocal SettingsWApplication Data
My Music	W내 문서W내 음악
My Pictures	W내 문서W내 사진
My Video	W내 문서W내 비디오
NetHood	WNetHood(네트워크 환경)
Personal	W내 문서
PrintHood	WPrintHood(프린터 환경)
Programs	W시작 메뉴W프로그램
Recent	WRecent
SendTo	WSendTo
Start Menu	W시작 메뉴
Startup	W시작 메뉴W프로그램W시작프로그램
Templates	W템플릿
OneDrive	WOneDrive(V5 프로파일에서만 사용)

제외할 폴더

excluded_profile_folders 설정을 사용하여 마이그레이션에서 제외할 소스 프로파일 폴더를 나열합니다. 이 목록은 기본적으로 포함된 폴더 및 *included_profile_folders* 목록의 폴더 아래에 있는 폴더를 제외할 수 있습니다.

이 설정의 형식을 쉼표로 구분된 목록으로 지정합니다. 폴더를 지정하려면 [표 1-3. 마이그레이션 구성 파일에 사용되는 폴더 식별자](#)에 표시된 폴더 식별자를 사용합니다. 폴더 이름은 사용하지 마십시오.

다음 예에서는 마이그레이션에서 제외할 내 문서 및 내 사진 폴더를 지정합니다.

```
<excludefolders>Personal, My Pictures</excludefolders>
```

레지스트리 마이그레이션 사용 안 함

레지스트리 마이그레이션을 사용하지 않도록 설정하려면 선택적인 사용 안 함 설정을 "1"로 설정합니다. 다음 형식을 사용합니다.

```
<registry disabled="1">
</registry>
```

포함할 레지스트리 키

included_registry_keys 설정을 사용하여 마이그레이션에 포함할 레지스트리 키를 나열합니다.

기본적으로 사용자 레지스트리 하이브의 모든 레지스트리 키가 V2 프로파일로 마이그레이션됩니다. 이 설정을 사용하는 경우 지정된 레지스트리 키만 마이그레이션됩니다.

이 설정의 형식을 쉼표로 구분된 목록으로 지정합니다. 레지스트리 키를 지정하려면 다음과 같은 키 식별자를 사용합니다.

- Console
- Control Panel
- Identities
- Keyboard Layout
- Printers
- Software
- System
- AppXBackupContentType(Windows 10에서 사용됨)

다음 예에서는 콘솔 및 시스템 키를 지정합니다.

```
<includekeys>Console, System</includekeys>
```

제외할 레지스트리 키

excluded_registry_keys 설정을 사용하여 마이그레이션에서 제외할 레지스트리 키를 나열합니다. 기본적으로 포함된 키, *included_registry_keys* 목록 내에 상주하는 키 및 최상위 키의 하위 키는 제외할 수 있습니다.

이 설정의 형식을 쉼표로 구분된 목록으로 지정합니다. 레지스트리 키를 지정하려면 [포함할 레지스트리 키](#)에 표시된 키 식별자를 사용합니다.

예제 마이그레이션 구성 파일

마이그레이션 구성 파일의 설정을 편집하여 마이그레이션을 제어할 수 있습니다.

예제: 원격 프로파일 경로에서 V2 프로파일 마이그레이션

다음 예제 파일은 `\\file02\share\profiles` 폴더 아래에 있는 모든 원격 V2 프로파일을 동일한 위치의 V5 프로파일로 변환합니다.

마이그레이션된 V5 프로파일은 V2 프로파일과 동일한 사용자 이름을 사용합니다. V5 확장자가 사용자의 루트 폴더에 추가됩니다. Local Settings를 제외한 모든 폴더가 마이그레이션됩니다. 사용자 레지스트리 키가 마이그레이션됩니다.

```
<migconfig version = "0.2">

  <!-- specify the source V2 profiles to be migrated -->
  <source>
    <!-- specify the location of user profiles to be migrated -->
    <profilepath>\\file02\share\profiles\*.v2</profilepath>
    <!-- specify a V2-to-V5 profile migration -->
    <migv2tov5>true</migv2tov5>
  </source>

  <!-- specify the target destination of converted V5 profiles -->
  <target>
    <profilepath>\\file02\share\profiles</profilepath>
  </target>

</migconfig>
```

예제: 원격 프로파일 경로에서 V1 프로파일 마이그레이션

다음 예제 파일은 `\\file01\profiles` 폴더 아래에 있는 모든 원격 V1 프로파일을 동일한 위치의 V2 프로파일로 변환합니다.

마이그레이션된 V2 프로파일은 V1 프로파일과 동일한 사용자 이름을 사용합니다. .V2 확장자가 사용자의 루트 폴더에 추가됩니다. Local Settings를 제외한 모든 폴더가 마이그레이션됩니다. 사용자 레지스트리 키가 마이그레이션됩니다.

```
<migconfig version = "0.2">

  <!-- specify the source V1 profiles to be migrated -->
  <source>
    <!-- specify the location of user profiles to be migrated -->
```

```

    <profilepath>\\file01\profiles\*</profilepath>
</source>

<!-- specify the target destination of converted V2 profiles -->
<target>
    <profilepath>\\file01\profiles</profilepath>
</target>

</migconfig>

```

예제: 사용자의 로컬 V1 프로파일에서 마이그레이션

다음 예제 파일은 ts115사용자에 대한 로컬 V1 프로파일을 변환합니다. 이 유틸리티는 devvm-winxp 시스템의 로컬 프로파일을 \\file01\profiles 폴더 아래의 원격 V2 프로파일로 마이그레이션합니다.

내 문서, 데스크톱 및 시작 메뉴 프로파일 폴더의 파일만 마이그레이션됩니다. 사용자의 레지스트리 키가 마이그레이션됩니다.

```

<migconfig version = "0.2">

<!-- specify the source V1 profiles to be migrated -->
<source>
    <!-- specify the location of user profiles to be migrated -->
    <profilepath>\\devvm-winxp\c$\wdocuments and settings\ts115</profilepath>
</source>

<!-- specify the target destination of converted V2 profiles -->
<target>
    <profilepath>\\file01\profiles</profilepath>
</target>

<!-- specify other profile migration settings -->
<migration>

    <!-- migration settings for profile folders and files -->
    <profile>
        <!-- by default, all top-level profile folders are included -->
        <!-- except 'Cache', 'History', and 'Local AppData' -->
        <includefolders>Personal, Desktop, Start Menu</includefolders>
    </profile>

</migration>

</migconfig>

```