

Das Microsoft Deployment Toolkit (MDT) 2012 ist eine freie Deployment Lösung aus dem Hause Microsoft, die zusammen mit den Windows Deployment Services (WDS) die Möglichkeit bietet, Client und Server Systeme per Preboot Execution Environment (PXE) über das Netzwerk zu installieren und zu verteilen. Eingesetzt werden zudem Werkzeuge wie Windows Automated Installation Kit - Windows AIK (WAIK) bzw. Windows Assessment and Deployment Kit (ADK), ImageX, Deployment Image Servicing and Management (DISM) und Windows System Image Manager (WISM). Diese Werkzeuge und Dienste in Zusammenarbeit mit Microsoft Hardware Assessment and Planning Toolkit (MAP), Application Compatibility Toolkit (ACT) und Windows Management Instrumentation (WMI) bieten ebenfalls eine automatisierte Migration von Windows XP in Richtung Windows 7 oder Windows 8. Für die Lizenzierung und Aktivierung der Server und Client Lizenzen, sowie der Office 2010 bzw. Office 2013 Lizenzen kommt der Key Management Service (KMS) hinzu. Eine zusätzliche Integration von Treibern und Software Produkten sowie von Aktualisierungen und Patches via Windows Server Update Service (WSUS) versteht sich von selbst.

Sollte ich Ihr Interesse geweckt haben, berate ich Sie selbstverständlich gerne bei der Planung und Umsetzung eines entsprechenden Projekts.