

Windows 2000

Windows 2000 steht ab 17. Februar in den Geschäften, für Sie haben wir nochmals die wichtigsten Neuigkeiten zusammengefasst!

Franz Kramer

Wichtige Vorteile von Microsoft® Windows® 2000 Professional :

Ausbau von Windows 98 Funktionen

Die in Windows 2000 Professional enthaltenen Kernfunktionen sind speziell auf Unternehmen ausgerichtet und entsprechen bzw. übertreffen die in Windows 98 enthaltenen Funktionen, wie z. B. Plug & Play und Energieverwaltung der neuesten Generation. Windows 2000 Professional und Windows 98 haben auch weiterhin dieselbe webintegrierte grafische Benutzeroberfläche.

Mobilität

Die Unterstützung von Notebooks ist eines der Highlights in Windows 2000 Professional. Funktionen wie Ruhezustand (das schnelle Aus- und Einschalten), Offline Folder (Datensynchronisation Offline-Online), Unterstützung von Infrarot Datenaustausch und vieles mehr!

Erhöhung der Kompatibilität

Windows 2000 Professional wird mit weitaus mehr Hardwaregeräten kompatibel sein als bisherige Generationen von Windows NT. Dies umfasst die Unterstützung vorhandener Windows NT

Workstation 4.0-kompatibler Geräte und Anwendungen, eine umfangreiche Druckertreiberunterstützung und die Unterstützung der neuen Hardwaregeneration, die auf dem Win32-Treibermodell sowie *Advanced Configuration and Power Interface (ACPI)* basiert.

Wichtige Vorteile von Windows 2000® Server

Windows 2000 Server stellt eine deutliche Entwicklung nach vorn in der Server-Betriebssystem-Technologie dar. Es ist das fortschrittlichste Server-Produkt überhaupt und wird die Grenzen des Marktes für Server-Betriebssysteme sprengen. Die Standard- und die Unternehmensversionen von Windows 2000 Server bieten zusammen die folgenden Leistungsverbesserungen:

- Deutliche Senkung der Gesamtanschaffungs- und Folgekosten (*TCO - Total Cost of Ownership*) für die Verwaltung von IT-Ressourcen eines Unternehmens
- Zugriff auf Netzwerk und Betriebssystem-Ressourcen und deren vereinfachte Verwaltung sind auf einer Plattform vereint.
- Zusätzliche Verwaltungsfunktionen durch Tools für die zentralisierte Konfiguration, einheitliche Ausstattung mit Ereignis-

nis-Subsystem und integrierter Management-Konsole.

- Automatisches Remote-Management von Hardware und Software sowie Benutzerdateneinstellungen, unabhängig von Client-Typ und Arbeitsmethoden (lokal oder mobil).
- Bereitstellung einer ultimativen Plattform für die Entwicklung und Verwendung verteilter Anwendungen
- Bessere Infrastruktur für Entwickler durch integrierte Dienste (*Active Directory, Message Queue Server, Transaction Server*).
- Erleichterung bei Programmierung durch Bereitstellung aller Anwendungsdienste als strukturellen Bestandteil.
- Erweiterte Netzwerk- und Kommunikationsinfrastruktur sowie umfangreiche verteilte Dienste.
- Warteschlangen für Nachrichten und Clustering.
- Steigerung der Performance durch das verbesserte Dateisystem und die erweiterte Hardwareunterstützung.
- Umfangreiche Clients und robuste Server auf der Grundlage von Dynamic HTML, Multimedia, Transaktionen und serverseitige Skripten.

Optimale Integration in unterschiedliche Umgebungen

- Grundsätzliche Verbesserungen bei der Skalierbarkeit und Verfügbarkeit durch erweitertes Clustering.
- Neue Funktionen für die Speicherverwaltung, (Plattenkontingente, verschlüsseltes Dateisystem, Zweistufen-

Hierarchie, Unterstützung für optische Medien).

- Vereinfachte Unternehmensverwaltung durch verteilte Sicherheitsdienstprogramme.
- Höhere Datensicherheit durch eine integrierte Internet-Sicherheitstechnologie.

Weiterführende Informationen finden Sie hier:

<http://www.microsoft.com/windows2000/>

<http://www.microsoft.com/technet/tco/benefit.htm>

<http://www.microsoft.com/austria/windows2000/>

<http://www.microsoft.com/germany/windows2000/>

Mehr Informationen

Falls Sie mehr zu Windows 2000 wissen möchten, so können Sie gerne die folgenden Materialien beim Microsoft Infoservice (Tel. 08000 123 345, infoservice@microsoft.at) kostenlos anfordern (so lange der Vorrat reicht, maximal je 1 Stück pro Person):

- Das Microsoft Press Buch "Upgrading to Microsoft Windows 2000"
- Training Kit - Beta Edition". Die Microsoft Trainingsunterlage für das Upgrade der Microsoft Certified Professional Prüfung von Windows NT4.0 auf Windows 2000 (in englischer Sprache).
- Windows 2000 Beta CD (Release Candidate 2)