



Einfacher, schneller, innovativer – mit Windows 7 erhalten Sie Spielräume für Forschung und Lehre

Arbeiten Sie mit einem Betriebssystem, das schnell reagiert, einfach zu nutzen ist und energieeffizient arbeitet. Innovative Funktionen verringern die Anzahl der Schritte, die für alltägliche Aufgaben erforderlich sind, und sparen Zeit – Zeit, in der Sie sich ganz Ihrem Bildungsauftrag widmen können.

Ausgangssituation

Moderne Bildungseinrichtungen stehen vor vielfältigen Herausforderungen. Veränderte wirtschaftliche und politische Rahmenbedingungen genauso wie steigende Anforderungen von Teilnehmern führen zu infrastrukturellen, finanziellen und personellen Veränderungen. Der wachsende Wettbewerb zwischen Bildungseinrichtungen um knapper werdende Ressourcen macht es unumgänglich, sich in einem dynamischen Umfeld zu positionieren.

In diesem Prozess stellen Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) einen entscheidenden Innovationsbeschleuniger dar. Doch genau hier liegen oft die Hemmnisse:

- eingeschränkte Budgets für Investitionen in moderne Technologien
- begrenzte personelle Ressourcen
- geringe administrative Gestaltungsmöglichkeiten bei hohem Arbeitsdruck
- lange interne Entscheidungsprozesse
- hohe Umgebungskomplexität durch zunehmend verteilte Dateisysteme

Lösungsangebot

Windows 7 unterstützt Benutzer, alltägliche Aufgaben schneller und einfacher zu erledigen.

- **Mehr Leistung und höhere Geschwindigkeit:** schnellerer PC-Start, schnelleres Herunterfahren und schnellere Reaktion
- **Windows-Taskleiste:** vereinfachtes Arbeiten mit Dokumenten und Anwendungen
- **Vollbild-Vorschaufenster:** Anzeige einer Vollbildschau per Mouseover über die Miniaturfenster in der Taskleiste
- **Verbesserter Desktop:** unkompliziertes Arbeiten mit Fenstern auf dem Desktop – Öffnen, Schließen, Ändern der Größe oder Anordnen
- **Windows Search:** verbesserte Desktopsuche durch Suchfeld über der Schaltfläche „Start“
- **Bessere Geräteverwaltung:** Anschluss, Verwaltung und Nutzung sämtlicher Geräte über die zentrale Funktion „Geräte und Drucker“
- **Sprunglisten:** bessere Verfügbarkeit kürzlich genutzter Dokumente, die mit nur wenigen Mausklicks geöffnet werden können
- **Verbesserte Energieverwaltung:** längere Akkulaufzeit durch neue Energiesparfunktionen
- **Windows Touch:** mit Fingern Fenstergrößen ändern oder Programme bedienen – Voraussetzung ist ein Touchscreen-Monitor
- **Windows Media® Center:** Filme und Videoinhalte einfacher denn je auf dem Computer anschauen – in bestimmten Windows 7-Editionen möglich
- **Windows Live™:** immer auf dem neuesten Stand mit Windows Live und nahtloser Verbindung zu den gängigen Onlinediensten

Editionen

Microsoft® Windows® 7 ist eine leistungsstarke Betriebssystemlösung, die didaktische, technologische und organisatorische Barrieren überwindet. Sie ist sehr benutzerfreundlich, eröffnet mehr Möglichkeiten als jede frühere Windows-Version und ist in verschiedenen bedarfsgerechten Leistungsversionen erhältlich.

Windows 7 Starter

Mit allen Basisfunktionen, jedoch ohne die neue Aero™-Desktopoberfläche. Gut geeignet für Netbooks.

Windows 7 Home Premium

Die weltweite Standardversion ist mit der Aero-Oberfläche und weiteren Features wie dem Media Center ausgestattet.

Windows 7 Professional

Die Version fügt dem Betriebssystem noch diverse Netzwerkfeatures wie zum Beispiel den „Remote Desktop Host“ hinzu.

Windows 7 Enterprise

Diese Edition ist für Unternehmen mit Volumenlizenzen bestimmt und entspricht größtenteils der Professional-Version.

Windows 7 Ultimate

Die Spitzenedition wird im Handel vertrieben und beinhaltet sämtliche Funktionen.



Windows 7 – die solide Basis für Erfolg in Forschung, Lehre und Verwaltung

Windows 7 bietet alles, um Informationsbarrieren zu beseitigen, sicheren Zugriff auf relevante Informationen zu gewährleisten und die täglichen Aufgaben zu erleichtern.

Mehr Effizienz beim Arbeiten: verbesserter Desktop, schneller Zugriff auf häufig gebrauchte Anwendungen und Dateien durch Sprunglisten, vereinfachtes Arbeiten mit Fenstern, durch Aero Peek alle offenen Fenster auf einen Blick in der Taskleiste sehen, mit Aero Snap Fenster übersichtlich auf dem Desktop anordnen, mit Aero Shake Fenster mit einer Mausbewegung klein schütteln, weniger Klicks zum Ziel, verbesserte Geräteverwaltung.

Neue Möglichkeiten durch Multi-Touch: Fenster mit den Fingern vergrößern, verschieben oder zoomen, intuitive und natürliche Arbeitsweise; Bedienung von Startmenü, Taskleiste und Explorer durch Touch-Funktionen.

Schnellere Ergebnisse durch optimierte Suche: mit dem Suchfeld über der Schaltfläche „Start“ alle Daten auf dem PC schnell und einfach finden, geordnete Liste der Suchergebnisse.

Verbesserte Teamarbeit durch Heimnetzgruppe: gemeinsame Nutzung, Bearbeitung und Verteilung von Desktop, Programmen und Dokumenten durch Freigabe für die Heimnetzgruppe; Nutzung der Daten, als würden sich diese auf einer Festplatte befinden.

Weniger Kosten, mehr Energie: höhere Performance, verbesserte Energieverwaltung, längere Akkulaufzeiten, integrierte Energiesparfunktionen, besondere Lizenzformen für Forschung und Lehre.

Windows Media Center: PC als optimaler Verteiler für Fotos, Videos und Filme durch leistungsstarke Medienstreamingfunktionen; Wiedergabe und Verwaltung von Audiodateien, Herunterladen von Filmen.



Abstract

Aero-Benutzeroberfläche. Fensterverwaltung mit animierter, transparenter Oberfläche.

Verbesserte Taskleiste und Vollbild-Vorschau. Möglichkeit, von der Taskleiste aus Programme zu starten und zwischen bereits gestarteten Programmen zu wechseln; Vollbildvorschau des jeweiligen Fensters durch Mouseover.

Sprunglisten. Anzeige von kürzlich verwendeten Dateien durch rechten Mausklick auf das Anwendungssymbol auf der Taskleiste.

Verbesserter Desktop. Vereinfachtes Arbeiten mit Fenstern auf dem Desktop mit intuitiveren Funktionen wie Aero Snap.

Windows Search. Vereinfachte Desktop-Suchfunktion mit Suchmaschinencharakter.

Bessere Geräteverwaltung. Nutzung zusätzlicher Hardware und mobiler Geräte wie beispielsweise Drucker, Scanner, Handy oder MP3-Player.

Heimnetzgruppe. Gemeinsame Nutzung von Komponenten wie Dateien oder Drucker im Heimnetz.

Verfügbare Netzwerke anzeigen (View Available Network, VAN). Vereinfachte und konsistente Anzeige und Herstellung der Verbindung.



Der direkte Kontakt:

Microsoft Presseservice – Fink & Fuchs Public Relations AG
Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München
Telefon: 089 3176-5000, Telefax: 089 3176-5111

Servicepartner der Microsoft Deutschland GmbH
E-Mail: prserv@microsoft.com
www.microsoft.de/presseservice