

# Vorwort

Sie lesen ein Vorwort – das zeichnet Sie schon mal als neugierigen Menschen aus. Und auch noch zu einem Buch über Windows 8. Technisch interessiert sind Sie also auch. Wir haben also was gemeinsam. Dann darf ich Ihnen eine kurze, persönliche Geschichte erzählen.

Ich arbeite seit über 15 Jahren bei Microsoft und zehn davon habe ich mit der Xbox verbracht. Als Kinect für Xbox 360 auf den Markt kam, waren Freunde und Bekannte neidisch. Ich werkelte schließlich an einem der heißesten Produkte, die Microsoft je auf den Markt brachte. Als ich dann stolz verkündete als nächstes ins Windows-Team zu wechseln, ertete ich ungläubige Gesichter. Windows? Dieses langweilige und irgendwie irrelevante Betriebssystem?

Schön, dass ich meinen Freunden heute zeigen kann, warum Windows 8 mindestens genau so heiß ist wie Kinect es vor zwei Jahren war. Denn Windows 8 macht nichts anderes, als Windows komplett neu zu erfinden – und dabei kompatibel zu herkömmlichen Windows-Anwendungen zu bleiben.

Seit 1995 hat sich in der Bedienung von PCs nichts Grundlegendes getan. Details wie Bibliotheken und ein Suchindex über alle Dateien haben zwar das Arbeiten und Verwalten von Dokumenten erleichtert, aber Windows blieb eine Dokument-Verwaltungs-Maschine. Das digitale Leben, sowohl privat wie auch im Büro, ist aber nicht mehr Dokument-getrieben.

Informationen bestimmen jetzt unsere Welt und Informationen sind dynamisch, erfordern Aktionen, haben eine kurze Lebensdauer und sind oft »zu klein« für ein Dokument. Die neue Startseite von Windows 8 sowie die Art und Weise, wie Information zwischen Apps hin- und her fließt, trägt dieser neuen digitalen Welt Rechnung. Mein Kalender-Icon ist gleichzeitig schon mein nächster Termin. Ich kann in einer Anwendung ein Bild aussuchen, es in einen Puzzlegenerator schieben und das fertige Puzzle auf meinem Facebook-Konto veröffentlichen – ohne jemals zu »speichern« oder mir Dateinamen merken zu müssen. Ja, man braucht eine Zeit, um sich an diese fundamental neue Art der Informationsverarbeitung zu gewöhnen. Aber danach kommt einem vieles aus der Windows-Welt von 95 bis 7 anachronistisch vor.

Dieses Buch ist ein großartiger Wegweiser in diese neue Welt. Sehen Sie es als einen Reisebegleiter an, der Ihnen die Sehenswürdigkeiten, aber auch die Geheimtipps zeigt. Ich kann Ihnen versprechen, dass sich die Reise lohnt. Ich will hier schon lange nicht mehr weg.

*Boris Schneider-Johne*

Produktmanager Windows 8  
Microsoft Deutschland GmbH

## Liebe Leserin und lieber Leser,

Windows 8 ist kaum fertiggestellt, und schon beschäftigt sich die ganze IT-Gemeinde intensiv mit dem neuen Produkt. Fachzeitschriften berichten, Newsgroups und Internetforen setzen sich ausgiebig mit den unterschiedlichen Facetten von Windows 8 auseinander. Und wie bei Windows 7 wurden die von Microsoft angebotenen Downloadmöglichkeiten der bekannt gemachten Entwicklungsversionen bereits ausgiebig für Testinstallationen genutzt.

Dabei gibt es durchaus konträr geführte Diskussionen, angefangen vom Sinn und Unsinn der gesamten neuen Version bis hin zu den einzelnen Details wie der Notwendigkeit von den Menübändern im Explorer, der in bisherigen Windows-Versionen als »Windows-Explorer« bezeichnet wurde und nun einen »neuen« Namen erhalten hat.

Windows 8 wurde in seiner Art als etwas gänzlich Neues konzipiert. Es ist für den Einsatz auf einer Vielzahl unterschiedlicher Geräte, seien es Tablet-PCs, Smartphones und natürlich auch Desktop-PCs, geschaffen. Die neue Windows-Benutzeroberfläche, welche in den Preview-Versionen noch als »Metro«-Oberfläche bezeichnet wurde, ist dabei sicherlich zunächst ungewohnt und damit gewöhnungsbedürftig. Aber je mehr wir Autoren uns mit der neuen Version beschäftigt haben, desto mehr wurde für uns das Konzept von Windows 8, die neuen Features und deren Vorteile offensichtlich. Und das neue Bedienkonzept machte dabei immer mehr Spaß.

In diesem Buch wird die Version von Windows 8 beschrieben, die für den Endanwender, den Heimanwender, geschaffen wurde und die ab Oktober 2012 auf vielen neu verkauften PCs vorinstalliert sein wird. Sie wird ganz einfach als Windows 8 bezeichnet und bildet das Grundgerüst für alle anderen Versionen. Microsoft hat die bisher übliche Vielzahl von Windows-Versionen auf lediglich drei Versionen deutlich reduziert. Windows 8 Pro wendet sich an die Firmenkunden und Windows RT ist für Tablet-PCs verfügbar.

Unser Ziel mit diesem Buch ist es, Ihnen Windows 8 mit allen Facetten ausführlich in übersichtlicher und vor allem verständlicher Form vorzustellen.

Wir möchten es Ihnen mit diesem Buch ermöglichen, sich komplett, nur mit einzelnen Themen und vor allem individuell und gezielt mit der neuen Version von Windows zu beschäftigen, sich damit auseinanderzusetzen, die neuen Begriffe und die komplette Funktionalität von Windows 8 kennenzulernen.

Wir empfehlen Ihnen aber dringend, sich zunächst unbedingt mit dem Kapitel 3 zu beschäftigen, in dem wir ausführlich auf die neue Windows 8-Oberfläche eingehen. Nur

so können Sie von Anfang an optimal mit dem neuen Windows 8 arbeiten.

Ansonsten haben wir das Buch inhaltlich und thematisch so aufgebaut, dass Sie es komplett durchlesen oder sich gezielt in die einzelnen Themen und Aspekte vertiefen können. Sie können es aber auch als reines Nachschlagewerk benutzen.

Ausführliche Schritt-für-Schritt-Anleitungen mit einer Vielzahl farbiger Bildschirmabbildungen unterstützen Sie genauso beim Kennenlernen von Windows 8 wie die umfangreichen Zusammenfassungen am Ende eines jeden Kapitels sowie ein Praxisindex am Ende des Buchs.

Die Themen von Windows 8 sind vielfältig. Sie umfassen das komplette Spektrum eines Betriebssystems. Über die Grundbedienung, Touchfunktionen, Sicherheit, Systemsteuerung, Netzwerke und Internet, Dateiverwaltung mit dem Explorer, Foto- und Videobearbeitung, Drucken und Scannen, Datenträgerverwaltung bis hin zur Problembehandlung, aber auch vieles Wissenswerte über die Themen Spielen, Multimedia und Onlinedienste, nichts davon bleibt unberücksichtigt.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit diesem Buch und vor allem auch mit Windows 8!

## Danke!

Wie die meisten Fachbücher ist auch dieses Buch in Teamarbeit entstanden. Nur so war es möglich, in kurzer Zeit die zahlreichen interessanten Themen und Neuerungen von Windows 8 an Sie weitergeben zu können. Dabei haben viele Menschen auch im Hintergrund dazu beigetragen, damit dieses Buch in der vorliegenden Form entstehen und vor allem fertig gestellt werden konnte.

Ein ganz großes Dankeschön geht an Sylvia Hasselbach von Microsoft Press, die immer freundlich, konstruktiv und mit großer Geduld die Projektleitung zu diesem Buch bewältigt hat. Zusätzlich hat uns Georg Weiherer als Fachlektor bei diesem Buch wie immer mit Rat, konstruktiver Kritik und umfangreichem Fachwissen zur Seite gestanden und mit großem Einsatz unterstützt. Dafür ein Extra-Dankeschön.

Vielen Dank auch an Robin Wittland von der Wortmann AG, der uns unkompliziert und spontan mit aktueller Hardware unterstützt hat, mit der wir Windows 8 dann auf Herz und Nieren testen konnten.

Unser besonderer Dank geht vor allem auch an Jürgen Hossner von der Microsoft Deutschland GmbH, mit dem ich immer wieder gerne zusammenarbeite. Er war der Initiator und zunächst auch die konzeptionelle Kraft hinter diesem Projekt. Leider konnte er aus Zeitgründen dann nicht selbst bei diesem Projekt in die Autorenrolle schlüpfen. Danke Jürgen für Dein Engagement!

Nicht zuletzt möchte ich auch die Menschen nicht vergessen, die nicht selten in den letzten Monaten auf uns Autoren verzichten mussten. Schreiben und Recherchieren erfordert von allen Autoren eine Menge an Zeit. Unsere Familienangehörigen und Freunde haben uns dabei mit einem großen Maß an Rücksicht und vor allem auch an Geduld unterstützt. Dies ist nicht ganz selbstverständlich. Dafür ihnen ein ganz großes Dankeschön.

Und zum Schluss möchte ich speziell meine Mitautoren Ralf Ulrich, Daniel Melanchthon und Dominik Berger nicht vergessen. Vielen Dank an Euch, dass dieses Buch gemeinsam fertiggestellt werden konnte.

*Roland Kloss-Pierro im Namen aller Autoren*