

Vorwort

Die Computer-, Internet- und Telekommunikationsbranchen sind in den letzten drei Jahrzehnten enorm gewachsen. Damit einhergehen gravierende Veränderungen, die die Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) in der Lebens- und Arbeitswelt des Einzelnen und der Gesellschaft tagtäglich herbeiführen. Das weit reichende Gebiet der IKT umfassend mit allen Facetten – technisch, gesamtgesellschaftlich, volkswirtschaftlich sowie juristisch – abzubilden, ist ein Ding der Unmöglichkeit. Die vorliegende Ausgabe der RTR-Schriftenreihe greift daher einige ausgewählte Themen der IKT heraus und verfolgt zwei Intentionen. Zum einen wollen wir im Abschnitt „Informations- und Kommunikationstechnologien in der Praxis“ konkrete Hilfestellungen dort geben, wo wir aufgrund unserer jahrelangen intensiven Auseinandersetzung mit der Telekommunikation den Bedarf sehen. Denn trotz der überwiegend positiven Aspekte der IKT gibt es in der Alltagspraxis auch Wermutstropfen.

Zum anderen versuchen wir im Abschnitt „Informations- und Kommunikationstechnologien: von der Gegenwart in die Zukunft“ Interesse und Neugier zu wecken, sich mit den zahlreichen Möglichkeiten, die IKT bieten, auseinanderzusetzen.

Einmal mehr kommen wir mit dieser Publikation der uns vom Gesetzgeber übertragenen Aufgabe, als Kompetenzzentrum der Branchen audiovisuelle Medien und Telekommunikation zu fungieren, nach und geben unser breit gefächertes Know-how der Öffentlichkeit weiter. Wir haben uns bemüht, die Inhalte bewusst einfach und verständlich darzustellen, um auch dem unbedarften Leserkreis den Zugang zu IKT schmackhaft zu machen und hoffen, dass die von uns gewählten Schwerpunkte Ihr Interesse wecken.

Abschließend danke ich allen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, die an der Realisierung des Projekts mitgewirkt haben.

Dr. Georg Serentschy

Geschäftsführer des Fachbereichs Telekom
der Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH