

# DIE NEUE IP-TECHNOLOGIE – DIE ZUKUNFT RÜCKT NÄHER WAS UNTERNEHMEN JETZT WISSEN MÜSSEN



In Deutschland hat die Telekom bereits über 7 Millionen ihrer Anschlüsse auf die IP-Technologie umgestellt. Das bedeutet: besserer Service, ein schnelleres Netz und eine zukunftssichere Basis für die flexible IT von morgen – insbesondere für Unternehmen. Es gibt also gute Gründe, schon heute auf die Technologie der Zukunft umzusteigen. Die wichtigsten Eckpunkte des Technologiewandels haben wir hier zusammengefasst.



## AUF WELCHE TRENDS MÜSSEN UNTERNEHMEN HEUTE REAGIEREN?

- Das Datenwachstum nimmt zu – und damit wächst auch der Bedarf an Bandbreite im Netz
- Cloud-Computing, die Nutzung von Software direkt im Netz, ist inzwischen zur Normalität geworden: Innovative Anwendungen und erhebliche Einsparpotenziale bei den IT-Investitionen machen die flexibel einsetzbaren Ressourcen aus dem Netz auch für den Mittelstand attraktiv
- Die neue IP-Technologie unterstützt das Zusammenwachsen von Fest- und Mobilfunknetzen, da sie in beiden Netzen einsetzbar ist – etwa für reibungslose Kommunikation ohne Medienbrüche



## WARUM SOLLTEN UNTERNEHMEN JETZT AUF DIE NEUE IP-TECHNOLOGIE UMSTEIFEN?

- Weil die digitale Vermittlungstechnik nicht mehr weiterentwickelt wird und der Support für alte Hard- und Software bald endet
- Weil die neue IP-Plattform die Integration neuer Dienste deutlich vereinfacht
- Weil der Einstieg in die zukunftssichere IT-Basis jetzt mit geringem Schulungsaufwand gelingt

# DIE NEUE IP-TECHNOLOGIE MIT DEUTSCHLANDLAN DER PROFI-ANSCHLUSS AN DIE ZUKUNFT



## DAS ZEITALTER DER BISHERIGEN FESTNETZ-KOMMUNIKATION GEHT ZU ENDE – DEFINITIV

- Um 2018 wird das Festnetz-Zeitalter enden
- Denn die Telekom stellt nach und nach das gesamte Festnetz auf die neue IP-Technologie um
- Diese Umstellung bringt große Vorteile gegenüber den derzeitigen festverdrahteten Produkten mit ortsgebundener Nutzung. Denn die neue IP-Technologie bietet zukünftig:
  - Hervorragende Möglichkeiten zur Selbstadministration
  - Eine reibungslose Festnetz-Mobilfunk-Konvergenz
  - Zahlreiche neue Dienste und Services, z. B. für im Unternehmen betriebene Telefonanlagen
  - Die medienbruchfreie Integration neuer Anwendungen



## UND WIE SIEHT DIE IP-WELT VON MORGEN FÜR UNTERNEHMEN AUS?

- Es entsteht eine moderne, zukunftssichere, stark vereinfachte Netzstruktur für private und geschäftliche Nutzer jeder Größenordnung
- Und das garantiert für eine durchgängige Kommunikation über alle Dienste und Endgeräte hinweg, mit allen Kommunikationspartnern
- Kurz: Der Technologiewandel vom bisherigen Festnetz zur neuen IP-Technologie eröffnet Unternehmen neue Möglichkeiten
- Mit einer IT, die sich dem Geschäft anpasst – und nicht umgekehrt:
  - Mit modularen Produktkonzepten und Festnetz-Mobilfunk-Konvergenz
  - Mit zukunftsweisender Technologie und bester HD-Sprachqualität
  - Mit einfacher Selbstadministration und hoher Skalierbarkeit
  - Mit medienbruchfreier Integration neuer Anwendungen



## DIESE PRODUKTE STEHEN IN ZUKUNFT AUF IP-BASIS BEREIT

- Kombinierte Sprach- und Daten-Anschlüsse mit Durchwahlfähigkeit
- Reine Sprachanschlüsse
- Symmetrische Internet-Anschlüsse
- Kombinierte Sprach- und Breitband-Anschlüsse
- Entertain



## DIE BASIS DIESER NEUEN MÖGLICHKEITEN IST DEUTSCHLANDLAN

- Ausgangspunkt ist immer der leistungsstarke, IP-basierte DeutschlandLAN Anschluss
- Dieser kann ganz nach Bedarf mit Modulen für das vernetzte Arbeiten kombiniert werden
- Unternehmen stellen einfach die für sie passenden Module zusammen, z. B. kombinierte Sprach- und Breitband-Anschlüsse, Telefonanlage aus der Cloud, Videoconferencing oder Cloud Apps



## DIE RICHTUNG IST KLAR: EINE PRODUKTIVE ZUKUNFT MIT DEUTSCHLANDLAN

- Zum Beispiel mit DeutschlandLAN Connect IP: superschnelles Internet und höchste Performance bei der Nutzung von Anwendungen und Diensten aus der Cloud
- Im April 2015 hat die Telekom ihr IP-Basisangebot für Geschäftskunden gestartet: DeutschlandLAN IP Voice/Data, das innovative Produkt für Sprach- und Datenkommunikation in höchster Qualität
- Und 2016 steht mit DeutschlandLAN SIP-Trunk ein professioneller, durchwahlfähiger IP-basierter Anschluss zur Verfügung
- Zum Beispiel als Basis der DeutschlandLAN Cloud PBX – professionelle Top-Telefonie und mehr aus der TelekomCloud



## UND WIE STEIGEN UNTERNEHMEN RECHT-ZEITIG AUF DIE NEUE IP-TECHNOLOGIE UM?

- Mit der Produktfamilie DeutschlandLAN und einem umfassenden IP-Portfolio
- Mit Infrastruktur, Produkten und den kompletten Migrations-Services aus einer Hand
- Und mit der Sicherheit des langjährigen Know-hows der Telekom: für Festnetz und Mobilfunk, für Sprache und Daten, für Unternehmen und Branchen

## KONTAKT

- Persönlicher Kundenberater
- freecall 0800 33 05400
- [www.telekom.de/geschaeftskunden](http://www.telekom.de/geschaeftskunden)

## HERAUSGEBER

Telekom Deutschland GmbH  
53262 Bonn