

DAS UNTERNEHMEN STELLT SICH VOR

Mit Standorten in über 20 Ländern, 43.700 Mitarbeitern und einem externen Umsatz von 7,9 Milliarden Euro (2016) ist T-Systems einer der weltweit führenden Dienstleister für Informations- und Kommunikationstechnologie (engl. kurz ICT). T-Systems bietet integrierte Lösungen für Geschäftskunden: vom sicheren Betrieb der Bestandssysteme und klassischen ICT-Services über die Transformation in die Cloud einschließlich bedarfsgerechter Infrastruktur, Plattformen und Software bis hin zu neuen Geschäftsmodellen und Innovationsprojekten rund um Zukunftsfelder wie Datenanalyse, Internet der Dinge, Maschine-zu-Maschine-Kommunikation (M2M) und Industrie 4.0. Grundlage dafür sind globale Reichweite für Festnetz- und Mobilfunk, hochsichere Rechenzentren, ein umfassendes Cloud-Ökosystem aus standardisierten Plattformen und weltweiten Partnerschaften sowie höchste Sicherheit.

Hochleistungsnetze für Unternehmen und Verwaltung

Das Telekommunikationsportfolio von T-Systems gliedert sich in „Konnektivität und Netzzugang“, „Unternehmensnetzwerke“ und „Endnutzer-Kommunikation“. Dazu gehören Zugangsdienste zu mobilen und festen Hochleistungsnetzen, sichere Firmennetzwerke (LAN und WAN) auf VPN-Basis inklusive Betrieb, Wartung und Updates. Auf Basis öffentlicher und firmeneigener Netze bietet T Systems Kommunikationsdienste wie Unified Communications, Voice-over-IP oder Videokonferenzsysteme. Bei Tests liegen die Telekom-Netze bei Netzabdeckung, Sprachqualität und Datenübertragung seit Jahren ganz vorne.

Kampf gegen Cyber-Angriffe

Ob Cloud Computing, mobile Lösungen oder Big Data – all diese Technologien stellen völlig neue Anforderungen an die IT-Sicherheit. Dazu kommt, dass Cyberattacken auf Behördennetze und IT-Systeme immer ausgefeilter werden und sich inzwischen zu einer massiven Bedrohung entwickelt haben. Datenschutz und Datensicherheit sind daher bei allen technischen Entwicklungen ein entscheidendes Erfolgskriterium. Deshalb hat die Deutsche Telekom den neuen Bereich „Telekom Security“ gegründet, der alle Sicherheitsaktivitäten und die Erfahrung von über 1000 Security-Experten bündelt. So setzt der Konzern alles daran, die eigenen IT-Systeme und Netze sowie die Daten von Unternehmens- und Privatkunden gegen Angriffe aus dem Netz zu schützen sowie neue Sicherheitslösungen für die Kunden zu entwickeln und kontinuierlich an neue Anforderungen anzupassen.

LEISTUNGSSPEKTRUM

Lösungen für die öffentliche Hand

Gesetzliche Rahmenbedingungen wie das E-Government-Gesetz, steigende Anforderungen von Bürgern und Unternehmen an das Serviceangebot sowie eine behördenübergreifende Zusammenarbeit machen digitalisierte Prozesse auch in der Verwaltung notwendig. Das stellt viele Behörden allerdings auch vor neue Herausforderungen. Um diese bestmöglich zu meistern, bietet T-Systems der öffentlichen Verwaltung ein umfassendes E-Government-Portfolio und begleitet die IT-Transformation von Beginn an: von der Analyse und Beratung

bis zur Systemintegration und der kontinuierlichen Pflege im Anschluss – hochsicher und basierend auf langjähriger Erfahrung.

E-Government-Lösungen

Mit unseren nach Fachverfahren und Verwaltungsverfahren strukturierten E-Government-Lösungen wie der E-Akte Public, E-Justic, dem eID-Management oder dem Fördermittelmanagement können somit trotz anhaltendem Kostendruck die Verwaltungseffizienz gesteigert, neue innovative Services im Sinne der Bürger und Kunden etabliert und gleichzeitig höchste IT-Standards hinsichtlich Datenschutz und -sicherheit eingehalten werden. Auch für die unterschiedlichen spezifischen Verwaltungs- sowie Verfahrensanforderungen hat T-Systems passende Lösungen. Damit schöpfen sowohl Behörden und Bürger als auch Unternehmen im Rahmen von E-Government bestmöglich die Vorteile aus der Digitalisierung.