

Internetzugänge auf dem Messegelände auf einen Blick

Internetzugänge werden über ein auf dem Messegelände existierendes performantes Highspeed-Datennetz (LAN) bereitgestellt. Dieses LAN ist mit einer bis zu 155 MBit/s schnellen Außenleitung an das Internet angebunden. Die verfügbare maximale Bandbreite ist vom Auslastungsgrad dieser Außenleitung sowie der Performance des gesamten Internet-Backbones abhängig.

| Bestell-Nr. | Beschreibung | max. Bandbreite | max. Nutzer | nutzbare IP-Adresse | nutzbare Endgeräte |
|---|---|--------------------|-------------|------------------------------|------------------------------------|
| Internetzugang Premium oder Business Premium- oder Business-Internetzugänge werden mit öffentlichen IP-Adressen bereitgestellt. Diese Anschlüsse ermöglichen direkte Web-Präsenz (Web-Cam, -Server etc.) vom Messegelände oder z. B. uneingeschränkter Betrieb von VPN-Verbindungen, bidirektionale Filetransfers und selbstverständlich auch Browsernutzung sowie E-Mail-Transfer. | | | | | |
| INT_E1 | Premium-Internetzugang Breitband via LAN inkl. einer nutzbaren öffentlichen IP-Adresse | bis zu 10 Mbit/s | 24 | öffentliche IP-Adresse | PC/Laptop, Hub, Switch oder Router |
| INT_E2 | Business-Internetzugang via S-DSL inkl. einer nutzbaren öffentlichen IP-Adresse und DSL-Modem | bis zu 2 Mbit/s | 4 | | |
| INT_E12-S | Nebenanschluss am Internetzugang INT_E1 oder INT_E2 inkl. einer weiteren öffentlichen IP-Adresse und Standverkabelung bis 90 m | | | | |
| INT_E12-R | Bereitstellung Router-Hardware (Security) inkl. Einrichtungsservice; zum Betrieb eines eigenen geschützten Netzwerks am Internetzugang INT_E1 oder INT_E2 | | | nicht-öffentliche IP-Adresse | PC/Laptop, Hub, Switch |
| INT_E12-SR | Nebenanschluss am Router (ohne Router-Hardware INT_E12-R) inkl. einer weiteren nicht-öffentlichen IP-Adresse (DHCP via Router) und der Standverkabelung bis 90 m | | | | |
| Internetzugang Standard oder Economic Standard- oder Economic-Internetzugänge werden mit nicht -öffentlichen IP-Adressen bereitgestellt. Diese Anschlüsse ermöglichen uneingeschränkte Browsernutzung, E-Mail-Transfer und Filedownload. Diese Anschlüsse unterstützen keine direkte Web-Präsenz im Internet, keine Router und Proxys sowie nur wenige VPN-Systeme. | | | | | |
| INT_E3 | Standard-Internetzugang Breitband via LAN inkl. einer nutzbaren nicht-öffentlichen IP-Adresse (Network Address Translation) | bis zu 10 Mbit/s | 24 | nicht-öffentliche IP-Adresse | PC/Laptop, Hub, Switch |
| INT_E4 | Economic-Internetzugang via S-DSL inkl. einer nutzbaren nicht-öffentlichen IP-Adresse (Network Address Translation) und DSL-Modem | bis zu 2 Mbit/s | 4 | | |
| INT_E34-S | Nebenanschluss am Internetzugang INT_E3 oder INT_E4 inkl. einer weiteren nicht-öffentlichen IP-Adresse und der Standverkabelung bis 90 m | | | | |
| Internetzugang Wireless LAN WLAN-Internetzugänge werden mit nicht -öffentlichen IP-Adressen bereitgestellt. Diese mobile Zugangsart ermöglicht uneingeschränkte Browsernutzung, E-Mail-Transfer und Filedownload. Diese mobile Zugangsart unterstützt keine direkte Web-Präsenz im Internet, keine Router und Proxys sowie nur wenige VPN-Systeme. | | | | | |
| INT_E5 | WLAN-Internetzugang inkl. einer nutzbaren nicht-öffentlichen IP-Adresse (Network Address Translation), Nutzungsdauer bis zu 3 Tage | bis zu 5 Mbit/s | 1 | nicht-öffentliche IP-Adresse | PC/Laptop |
| INT_E6 | WLAN-Internetzugang inkl. einer nutzbaren nicht-öffentlichen IP-Adresse (Network Address Translation), Nutzungsdauer länger als 3 Tage | | | | |
| INT_E56-M | weiterer WLAN-Internetzugang (max. 9 weitere Zugänge möglich) nicht-öffentliche IP-Adresse (Network Address Translation), Nutzungsdauer entspricht Erstzugang INT_E5 oder INT_E6 | | | | |
| Advanced Bereitstellung individueller Netzwerke und Services nach Kundenanforderungen. | | | | | |
| INT_E7 | Individuelles Netzwerk Beratung, Planung und Bereitstellung eines individuellen Netzwerks (Routing, Switching etc.) nach Kundenanforderung auf dem gesamten Messegelände und im ICC | bis zu 1000 Mbit/s | flexibel | flexibel | flexibel |

Einzelkomponenten z. B. Standverkabelung, IP-Adressen, Netzwerkgeräte oder Einrichtungsservice siehe Bestellschein.
 Detaillierte Leistungsbeschreibung der einzelnen vorgenannten Bestell-Nr. siehe Folgeseite.

Leistungsbeschreibung für Internetzugänge

Bitte beachten: Die genannten Preise für die Paketooptionen (Nebenanschlüsse und Router) gelten nur bei gleichzeitiger Bestellung mit einem entsprechenden Internetzugang.

Premium

● INT_E1 (Leistungsbeschreibung)

Breitband-Internetzugang; Bandbreite bis zu 10 Megabit/sec; eine nutzbare öffentliche IP-Adresse; Netzart: Ethernet (LAN); Heranführung an Ausstellerfläche über geschirmte Cat.5-Datenleitung (Leitung ist 3 bis 5 m über dem Hallenboden verfügbar); Übergabepunkt an genormtem RJ45-Stecker; Volumentarif Flatrate

Business

● INT_E2 (Leistungsbeschreibung)

S-DSL-Internetzugang (S-DSL = symmetrisches DSL) mit einer Bandbreite bis zu 2 Megabit/sec; eine nutzbare öffentliche IP-Adresse; Netzart: Ethernet (LAN); Heranführung an Ausstellerfläche über Cat.5-Leitung (Leitung ist 3 bis 5 m über dem Hallenboden verfügbar); Übergabepunkt ist S-DSL-Modem und genormter RJ45-Stecker, Volumentarif Flatrate

Paketooptionen für Premium oder Business

● INT_E12-S (Leistungsbeschreibung)

Nebenanschluss am Internetzugang; inkl. einer weiteren öffentlichen IP-Adresse; aktiver LAN-Port; Standverkabelung bis 90 m Länge (geschirmte Cat.5-Datenleitung); Übergabepunkt erfolgt an genormtem RJ45-Stecker

● INT_E12-R (Leistungsbeschreibung)

Bereitstellung Router-Hardware; Security-Router zum Betrieb eines eigenen geschützten Netzes am Internetzugang; inkl. Einrichtungsservice (30 Min.) zur Installation/Konfiguration des Routers nach Kundenwunsch; der Router stellt u. a. folgende Security-Funktionen bereit: statefull Firewall, Network Address Translation (NAT), Demilitarized Zone (DMZ), Virtual Private Network (VPN), Dynamic Host Control (DHCP)

● INT_E12-SR (Leistungsbeschreibung)

Nebenanschluss am Router (Router-Hardware nicht enthalten); zum Anschluss weiterer Endgeräte und gemeinsamer Nutzung der Security-Funktionen, der öffentlichen IP-Adresse, Bandbreite und Performance des Routers; inkl. einer weiteren nicht-öffentlichen IP-Adresse für den Nebenanschluss (IP-Adresse kann mittels DHCP vom Router automatisch vergeben werden); aktiver LAN-Port; Standverkabelung bis 90 m Länge (geschirmte Cat.5-Datenleitung); Übergabe an genormtem RJ45-Stecker

Advanced

● INT_E7 (Leistungsbeschreibung)

Planung, Bereitstellung, Betreuung kompletter Netzwerke

Zur Nutzung einfacher bis komplexer Netzwerke für Ihre Ausstellerflächen bieten wir Ihnen folgende IT-Dienstleistungen:

- Bandbreiten bis zu 1 000 Megabit/sec an Endgeräten
- Netzwerkgeräte: Switches, Router, WLAN und Standverkabelung
- Netzwerkdienste: IP-Telefonie (VoIP), IP-Television (IPTV)
- Endgeräte: PC, Laptop und Server

Eine Beauftragung muss in der Regel mindestens 8 Wochen vor Bereitstellungstermin bzw. Veranstaltungsbeginn erfolgen

Standard

● INT_E3 (Leistungsbeschreibung)

Breitband-Internetzugang; Bandbreite bis zu 10 Megabit/sec; eine nutzbare nicht-öffentliche IP-Adresse; Netzart: Ethernet (LAN); Heranführung an Ausstellerfläche über geschirmte Cat.5-Datenleitung (Leitung ist 3 bis 5 m über dem Hallenboden verfügbar); Übergabepunkt an genormtem RJ45-Stecker; Volumentarif Flatrate

Economic

● INT_E4 (Leistungsbeschreibung)

S-DSL-Internetzugang (S-DSL = symmetrisches DSL) mit einer Bandbreite bis zu 2 Megabit/sec; eine nutzbare nicht-öffentliche IP-Adresse; Netzart: Ethernet (LAN); Heranführung an Ausstellerfläche über Cat.3-Leitung (Leitung ist 3 bis 5 m über dem Hallenboden verfügbar); Übergabepunkt ist S-DSL-Modem und genormter RJ45-Stecker, Volumentarif Flatrate

Paketooptionen für Standard oder Economic

● INT_E34-S (Leistungsbeschreibung)

Nebenanschluss am Internetzugang; inkl. einer weiteren nicht-öffentlichen IP-Adresse; aktiver LAN-Port; Standverkabelung bis 90 m Länge (geschirmte Cat.5-Datenleitung); Übergabepunkt erfolgt an genormtem RJ45-Stecker

Wireless LAN

● INT_E5 (Leistungsbeschreibung)

WLAN-Account/Internetzugang; WLAN-Erstzugang; ein Nutzer-Account (Username/Password); Nutzungsdauer bis zu 3 Tage; Bandbreite bis zu 5 Megabit/sec; eine nicht-öffentliche IP-Adresse (automatische Zuweisung der IP-Adresse über DHCP)

● INT_E6 (Leistungsbeschreibung)

WLAN-Account/Internetzugang; WLAN-Erstzugang; ein Nutzer-Account (Username/Password); Nutzungsdauer länger als 3 Tage; Bandbreite bis zu 5 Megabit/sec; eine nicht-öffentliche IP-Adresse (automatische Zuweisung der IP-Adresse über DHCP)

Paketooption für Wireless LAN

● INT_E56-M (Leistungsbeschreibung)

weiterer WLAN-Account/Internetzugang; bis max. 9 weitere Accounts (Username/Password) möglich, Nutzungsdauer entspricht dem des Erstzugangs; Bandbreite bis zu 5 Megabit/sec; eine nicht-öffentliche IP-Adresse (automatisch Zuweisung der IP-Adresse über DHCP)

Stornogebühren/Expresszuschläge bei nicht rechtzeitiger An- oder Abmeldung:

Stornogebühren für bestellte Anschlüsse bei nicht rechtzeitiger Abmeldung: 60,00 EUR (zzgl. MwSt.)

Nachträgliche Änderung/Anschlussverlegung innerhalb des Standes: 60,00 EUR (zzgl. MwSt.)

Expresspauschale 1 (Bestellung ab 2 Wochen vor Installationstermin): 100,00 EUR (zzgl. MwSt.)

Expresspauschale 2 (bei Bestellung ab 1 Woche vor Installationstermin): 200,00 EUR (zzgl. MwSt.)