



Die neue WAN-Generation

Für die Vernetzung Ihrer Standorte vereint CNT Ethernet Connect die Vorteile einer zuverlässigen Standleitung mit der weit verbreiteten Ethernet-Technologie. Die herausragenden Attribute dieser Lösung sind Sicherheit, Performance und Flexibilität. CNT Ethernet Connect lässt Ihre Standorte verschmelzen zu einem einzigen logischen Netzwerk mit durchgängigen LAN-Geschwindigkeiten.

LEISTUNGSMERKMALE

Anschlussbandbreite	2.5M, 5M, 10M sowie 2,5+2,5M, 5+5M (Kupfer, bundesweit 100 % flächendeckend verfügbar) 10M, 50M, 100M (Glas) 150M, 300M, 600M, 1G sowie 150+150M, 300+300M, 450+450M (Glas)
Datentransfervolumen	Flat (unlimitiert)
Schnittstellen	Ethernet IEEE 802.3, elektrisch, ab 1000 BaseSX optisch, voll duplex, Flow Control
Monitoring	24/7 im CNT NOC
Support	24/7 im CNT Service Center

SERVICE LEVEL AGREEMENT

Variante	Schnittstelle	Uptime ¹	Frame/s	% ²	Max. Entstörzeit
2,5M	10/100 BaseT	99,0 %	178-3.579	22-24	8 Stunden
2,5+2,5M	10/100 BaseT	99,2 % f. 2,5M	356-7.158	44-48	8 Stunden
5M	10/100 BaseT	99,2 %	356-7.158	44-48	8 Stunden
5+5M	10/100 BaseT	99,2 % f. 5M	711-14.316	88-96	8 Stunden
10M	10/100 BaseT	99,2 %	711-14.316	88-96	8 Stunden
10M (Glas)	100 BaseTX	99,5 %		9-10	8 Stunden
50M	100 BaseTX	99,5 %		49-54	8 Stunden
100M	100 BaseTX	99,5 %		95-99	8 Stunden
150M	1000 BaseSX	99,5 %	12.235-246.316	15-17	8 Stunden
150+150M	1000 BaseSX	99,5 % f. 150M	24.471-492.632	30-33	8 Stunden
300M	1000 BaseSX	99,5 %	24.471-492.632	30-33	8 Stunden
300+300M	1000 BaseSX	99,5 % f. 300M	48.941-985.263	60-66	8 Stunden
600M	1000 BaseSX	99,5 %	48.941-985.263	60-66	8 Stunden
450+450M	1000 BaseSX	99,5 % f. 450M	73.412-1.477.895	90-99	8 Stunden
1G	1000 BaseSX	99,5 %	81.274-1.488.095	100	8 Stunden

VERFÜGBARKEIT

Bundesweit 100 % flächendeckend bis 10 Mbps

LIEFERZEIT

Nutzungsfähige Bereitstellung innerhalb drei Arbeitstagen nach Bereitstellung des Local Loop durch den verantwortlichen Local Loop Carrier, Regelpreparationszeit des Local Loop 20 Arbeitstage

- 1) im Jahresmittel
- 2) Durchsatz in %: Der tatsächlich erreichte Ethernet-Durchsatz hängt von der verwendeten Framegröße und den auf dem Ethernet-Protokoll aufgesetzten Diensten ab. Die Ethernet-Frames werden transparent übertragen. Steuerungsmechanismen der auf dem Ethernet-Protokoll aufgesetzten Dienste (z.B. TCP) können den tatsächlichen Ethernet-Durchsatz vermindern. Bei nicht genutzter Flow Control können Frameverluste durch Überlauf auftreten. Preamble und Start of Frame Delimiter werden nicht übertragen.

