

Übersicht

Wir bauen Ihr Datennetz

Jedes erfolgreiche Unternehmen ist auf eine zuverlässige, sichere und zukunftsorientierte Telekommunikationslösung angewiesen. Basis hierfür: eine hochwertige und leistungsstarke Kommunikationsinfrastruktur. Mit dem Datennetz der CKW-Gruppe können Sie Ihre Standorte – über Breitband oder LWL (Lichtwellenleiter) – miteinander vernetzen und an die nationalen und internationalen Daten-Highways über Carrier und Provider anbinden.

Unsere Leistung

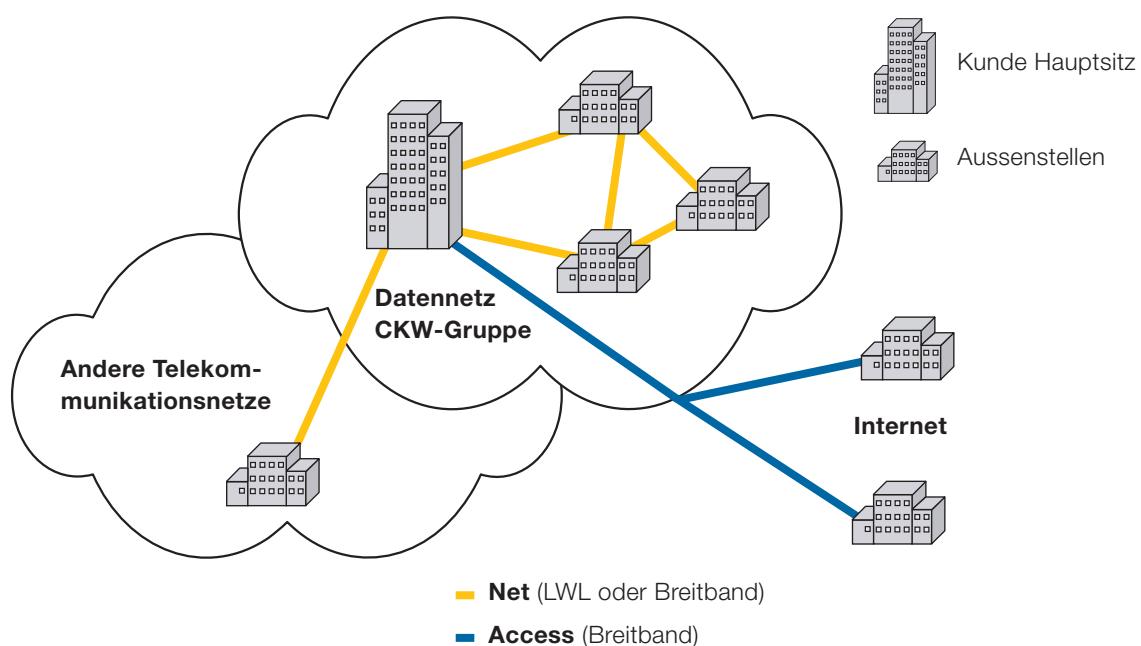
Unser Angebot für Telekommunikationsdienste umfasst Festverbindungen für

- den Zugang zum Internet
- die Vernetzung von lokalen Datennetzwerken
- die Zusammenschaltung von Teilnehmervermittlungsanlagen
- die Interkonnektion mit anderen Telekommunikationsnetzen

Ausserdem bieten wir Zusatzdienste wie die Lieferung und den Betrieb von Kundenausrüstungen inklusive der Netzüberwachung und Co-Location.

Leistung	Art der Verbindung	
	LWL	Breitband
Access (Netzanbindung)	DarkFiber	TDM
Net (Vernetzung von Standorten)		EtherLink EtherRelay VirtualSwitch

Datennetz CKW-Gruppe



Übersicht

Technische Spezifikation der Datenverbindung

Breitband

TDM

Der Übertragungsdienst TDM deckt den gesamten Anwendungsbereich der klassischen Mietleitungen ab. Er ist optimal für einen homogenen Informations-transfer ohne kurzzeitige hohe Verkehrsspitzen. Der Dienst eignet sich für Punkt-zu-Punkt-Verbindungen zur Sprach-, Daten und Bildübertragung sowie für Einzelanschlüsse an einen Internet-Provider.

EtherLink

EtherLink bietet eine Lösung für volltransparente Punkt-zu-Punkt-Hochleistungsverbindungen mit flexiblem Bandbreitenprofil. Mit EtherLink können Sie kosteneffizient Rechenzentren oder grössere Standorte miteinander verbinden.

EtherRelay

EtherRelay eignet sich bestens für eine leistungsfähige WAN-Vernetzung in einer Punkt-zu-Mehrpunkt-Topologie. So wird die Sprach-, Daten- und Bildübertragung zwischen mehreren Kundenstandorten möglich.

VirtualSwitch

Dieser Dienst ermöglicht es Ihnen, geografisch verteilte Kundenstandorte leistungsfähig miteinander zu verbinden, so als wären diese an einem Switch im lokalen Netz angeschlossen.

Lichtwellenleiter

DarkFiber

Dark Fiber koppelt Rechenzentren oder grosse Kundenstandorte mit spezifischen Lichtwellenleiter-Verbindungen, die Datentransferraten von mehreren Gbps erreichen können.

CKW-Datennetz – Ihr kompetenter Partner:

Technik

- Moderne, hochwertige und verlässliche Technik
- Engmaschiges LWL-Netz und dichtes Netz an Backbone-Knoten für erstklassige Übertragungskapazität und Redundanz

Sicherheit

- Systematische Trennung von Teilnetzen während des Übertragungsprozesses für Datensicherheit und -integrität auf höchstem Niveau

Netzkompetenz

- Langjährige Erfahrung aus dem Elektrizitäts-/Stromverteilungsgeschäft (Netzauf- und -ausbau, Wartung usw.)

Verfügbarkeit

- Höchste Verfügbarkeit

Schnelligkeit

- Reaktionszeit von 30 Minuten
- Interventionszeit von vier Stunden
- Schnelle Umsetzung der Kundenlösungen durch Infrastruktur der CKW-Gruppe

Service

- 24-Stunden-Erreichbarkeit – 365 Tage im Jahr
- Dedizierte Key Account Manager zur Kundenbetreuung

Wirtschaftlichkeit

- Modulare Leistungskomponenten für präzise Anpassung an Kundenanforderungen