

無瞬断で究極のサービス継続性を実現

ODU無瞬断切替装置

先進技術

参考出展

ODU無瞬断切替装置 (Hitless Protectionブレード)

- 様々なサービスが多重された100Gレベルの大容量回線をそのまま無瞬断にて切替可能
- 1ブレードにて3回線分の1+1冗長構成が可能



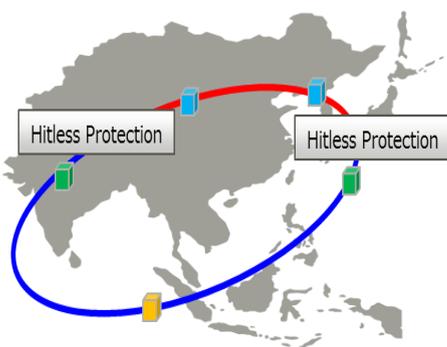
概要

- ビットエラーを後段に伝達させない無瞬断切替方式
- 1+1冗長構成およびN:M冗長構成に対応可能
- 伝送距離差吸収範囲：最大7000km (35ms)
- 19インチラック 1Uサイズのブレードによる容易な拡張性
- ラインインタフェース種別：OTU4, OTU2など
- クライアントインタフェース種別：100GbE, OTU4 など

特長

- 拡張性 : ベンダーフリーであり既存のROADM/WDMネットワークへのアドオンが可能
- サービス品質の担保 : ビットエラー時でも無瞬断切替によりサービスの救済が可能 (Urgent Rescue Blade)
- 保守性 : 予備ルートへの無瞬断切替により安全で計画的な保守作業の実現

ネットワークの信頼性



様々な機器で構成されるネットワーク全体として信頼性を向上

予測不能なサービス影響



外部環境（振動、天候、事故など）起因の偏波変動によるビットエラー対策

保守作業における負荷



保守作業発生！

支障移転などの保守作業における業務負荷（夜間作業、回線借用）を軽減

商品・サービスについてのお問い合わせは

富士通コンタクトライン（総合窓口）

0120-933-200

受付時間 9:00~17:30（土・日・祝日・当社指定の休業日を除く）

富士通公開サイト <http://www.fujitsu.com/jp/>