

セキュアでハイパフォーマンスなネットワーク基盤



Cisco Medical-Grade Network (MGN)

Cisco Medical-Grade Network は、情報ネットワークおよびコミュニケーション環境を信頼性の高い共通ネットワークインフラストラクチャによって構築。医療システムに関わる人々の情報共有とコミュニケーション連携を促進します。Cisco Medical-Grade Network は、医療機関のデジタル神経系をつかさどるネットワークインフラです。非常に重要なアプリケーションとデータにいつでもセキュアにアクセスするために、self-monitors, self-defends, self-repairs の機能を実装し、安全で強力なネットワーク基盤を構築しています。

常時アクセスできる環境を実現(見読性)

質の高い医療にとって、常時利用可能な医療システム、医療情報への円滑なアクセスは必須です。シスコの Medical-Grade Network はケアの現場から、患者情報へのアクセスと転送を最適化するとともに、医療の進化にともない、常に変化していくネットワークの必要条件に応じて拡張しつつ、継続して活用できる高信頼ネットワーク基盤を構築します。

情報の保護(真正性)

医療機関が患者の個人情報を含む医療情報をセキュアに取り扱うために、ネットワークへの侵入検知システムや、ファイアウォール、ネットワーク認証などを通じて安全なネットワーク アクセスとデータ デリバリーを提供します。ネットワークの随所に織り込まれたネットワーク セキュリティが医療情報/業務情報、アプリケーションを広範囲に保護することができます。

反応性(見読性)

統合されたネットワークを利用することによって、セキュアかつインテリジェントに情報を配信/交換/共有します。ただ繋ぐだけではない、ポリシーを持ったネットワークでアプリケーションやサーバの性能を最大に発揮し、すばやいアクセスを実現します。これにより、情報を、必要に応じてただちに表示し、医療従事者の業務を円滑化、患者へのケアも、より良く対応することが可能です。

インタラクション

音声、ビデオ、データ、リアルタイム位置検出サービスをひとつのネットワークインフラストラクチャシステムに統合し、院内の職員、遠隔の医療スタッフを相互に結びつけることで、シスコの Medical-Grade Network は医療従事者間の連携、コミュニケーションを加速し、医療の質の向上に貢献します。

©2007 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco、Cisco Systems、およびCisco Systemsロゴは、Cisco Systems, Inc.またはその関連会社の米国およびその他の一定の国における登録商標または商標です。

本書類またはウェブサイトに掲載されているその他の商標はそれぞれの権利者の財産です。

「パートナー」または「partner」という用語の使用はCiscoと他社との間のパートナーシップ関係を意味するものではありません。(0701R)

この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



シスコシステムズ株式会社

〒107-6227 東京都港区赤坂9丁目7番1号 ミッドタウン・タワー シスコ受付:21階

<http://www.cisco.com/jp>

お問い合わせ先(シスコ コンタクトセンター)

<http://www.cisco.com/jp/go/contactcenter>

0120-933-122(通話料無料)、03-6670-2992(携帯電話、PHS)

電話受付時間: 平日10:00~12:00、13:00~17:00

お問い合わせ先