

Access Grid System



Access Grid Nodeは静止画・動画像や音声を扱うビデオカメラやマイクロフォン及びエコーキャンセラーなどを装備し、さらにIPマルチキャストを利用して、複数拠点との間で各種メディアを送受信するシステムです。19インチのラックにそれら进行处理するための装置が一体化して収納されており、それぞれの役割を専門的に処理する装置群から構成された極めて画期的な装置です。

今後、ますます情報を如何に正確に伝達させるか、あるいは複数の人たちと実時間で相互の意思伝達を行うかといった命題に対して、十分役立つシステムです。動画像と音声を同時に複数の拠点に伝える、あるいは受けるというまさに、ビデオ会議の最高峰を歩むシステムのメリットをぜひ、皆様のビジネスにお役立てください。

システムの特徴

専用処理装置の採用

- 表示専用のためのディスプレイコンピュータの採用
- 映像取込専用のためのビデオキャプチャコンピュータの採用
- 音声専用のオーディオキャプチャコンピュータの採用
- システム全体を制御専用のための制御コンピュータの採用

豊富な入出力装置

- ClearOneオーディオカンファレンス (XAP400) エコーキャンセラー
- モニタ切り替え装置
- 同時複数モニター表示アダプタ
- マイクロフォン (選択)
- スピーカー (選択)
- ビデオカメラ (選択)
- プロジェクタ (選択)

19インチラックに全てを収納-オールインワン設計

- 規模に応じたラックの提供
- 各専用コンピュータを収納
- オーディオカンファレンス装置収納
- モニタ切り替え装置や無停電電源装置も収納

外部接続に対する高速Gigabit Ethernetの採用

無停電電源装置標準装備

エコーキャンセラーを標準装備

納入・設置から動作検証及び納入後、1年間オンサイトでの保守

アクセスグリッド標準機能以外の機能装備についての相談及び対応

システムの仕様

ディスプレイコンピュータ	Intel Xeon Dual Processor 2.4GHz/2.8GHz/3.06GHz/3.2GHz選択 512MB/1GB/2GB/4GB 256MBモジュール/512MBモジュール/1GBモジュール選択 メモリスロットは4つ IDE HDD/SCSI HDD (RAID5構成も可能) -最大3台搭載可能 FDD/CD-ROM Graphics ATI FireGL-AGP対応及びMatrox-PCI対応 WindowsXP Professional SP1 Windows OfficeXP Professional
ビデオコンピュータ	Intel Xeon Dual Processor 2.4GHz/2.8GHz/3.06GHz/3.2GHz選択 512MB/1GB/2GB/4GB 256MBモジュール/512MBモジュール/1GBモジュール選択 メモリスロットは4つ IDE HDD/SCSI HDD (RAID5構成も可能) -最大3台搭載可能 FDD/CD-ROM IEI IVC-200 Video Capture Card RedHat Linux
オーディオキャプチャコンピュータ	Intel Xeon Dual Processor 2.4GHz/2.8GHz/3.06GHz/3.2GHz選択 512MB/1GB/2GB/4GB 256MBモジュール/512MBモジュール/1GBモジュール選択 メモリスロットは4つ IDE HDD/SCSI HDD (RAID5構成も可能) -最大3台搭載可能 FDD/CD-ROM SoundBlaster Card RedHat Linux
制御コンピュータ	Intel Xeon Dual Processor 2.4GHz/2.8GHz/3.06GHz/3.2GHz選択 512MB/1GB/2GB/4GB 256MBモジュール/512MBモジュール/1GBモジュール選択 メモリスロットは4つ IDE HDD/SCSI HDD (RAID5構成も可能) -最大3台搭載可能 FDD/CD-ROM Windows2000日本語版
入出力装置	ClearOneオーディオカンファレンス (XAP400) エコーキャンセラー 1U-15" TFT Color Monitor/Keyboard/TrackBall+8-port KVM ビデオマトリックススイッチ (4:4) パッチ盤
その他の装置	8-port Gigabit Ethernetスイッチ 無停電電源装置 システムに必要な各種AVケーブル

システムの諸元

大きさ	高さ	1500mm
	幅	600mm
	奥行	900mm
重量		250Kg
電力	100V	1500W



株式会社グリッド総合研究所

sales@grid-research.com www.grid-research.com