



CLEAR CUBE

## ClearCube Switch Manager 4.0

Ein Software-Modul der ClearCube Management Suite

Der Browser-basierte Switch Manager dient zur komfortablen, grafischen Verwaltung von PC-Blades und Cages mit Blade Switching BackPack. Damit bietet ClearCube IT-Administratoren ein mächtiges Tool mit zahlreichen einzigartigen Möglichkeiten. Tritt beispielsweise bei einem PC-Blade ein Problem auf, kann dem Anwender einfach und sekundenschnell ein genau identisches Ersatz-Blade zugewiesen werden – von jedem Ort der Welt aus. Auf diese Weise reduzieren sich Ausfallzeiten auf ein absolutes Minimum. Der Switch Manager ermöglicht es Administratoren darüber hinaus, mit Anwendern Bildschirmhalte zu teilen oder sich auf ein PC Blade innerhalb einer definierten Cage-Gruppe aufzuschalten und nach schriftlicher Zustimmung des Anwenders die Steuerung zu übernehmen. Dieses intelligente "Blade-Pooling" oder "Blade Sharing" ist möglich, weil sich die acht PC-Blades in jeglicher Kombination auf die C/Ports schalten lassen.

### Neu in Version 4.0:

- Suchfunktion nach Cage, Blade oder C/Port
- Farbkodierte Überwachung des Zustandes von PC-Blades oder Cage
- Schnelle Wiederholzeiten der Cage-Überwachung
- Integration in SQL-Server zur Speicherung von Informationen über Blades, Chassis oder Benutzerdaten
- SSL Support



Ansicht des Cage



Suchfunktion Cage, C/Port oder Blade

## Schlüsselfunktionen

### Management:

- Komfortables Suchen nach Cage, Blade oder C/Port
- Grafische Auswahl von Cages und Blades zur Statuskontrolle
- Konfiguration von Cage-Gruppen, Cages und C/Port Namen
- Erstellen von IDs für das LCD Display auf der Vorderseite des Blades
- Blinkfunktion der LCDs
- Überwachung des Zustands von Cage und Blade

### Umschalten auf ein Ersatz Blade:

- Remote-Umschalten eines Benutzers vom ursprünglichen Blade auf ein Ersatz-Blade im gleichen oder einem verbundenen Cage
- Überprüfen der Daisy-Chain Verbindungen zwischen den Cages mit einem gemeinsam genutzten Ersatz-Blade

### Remote Steuerungs-Funktionen:

- Administrator Modus: Verbinden eines C/Ports mit einem beliebigen Blade innerhalb einer festgelegten Gruppe von Cages
- Supervisor-/Verwaltungs-Modus: Der Administrator kann den Bildschirmhalte eines beliebigen Anwenders ansehen oder nach schriftlicher Zustimmung durch den Anwender die Kontrolle dieses PC Blades übernehmen
- Herunterfahren, Neustarten oder Hochfahren von Blades und C/Ports

### 8 x 8 Schaltmatrix:

- Herstellen einer beliebigen Verbindung zwischen beliebigen Blades mit C/Ports innerhalb eines Cages

**Systemvoraussetzungen:** Die Administrator Arbeitsstation erfordert Windows 2003/2000 Server, Internet Explorer 5.5 oder höher, Java 1.4.1 oder höher und Apache 4.x.

**Bestellinformationen:** Der Switch Manager 4.0 ist als Einzellösung oder als Modul der ClearCube Management Suite verfügbar.

**12 Monate Wartung und Support sind im Kaufpreis inbegriffen.**