

ClassView™

Lehrer-Schüler-System

Einführung

ClassView ist ein kompaktes Gerät, das es einem Lehrer, Professor oder einem Gruppenleiter erlaubt, jeden der einem Studenten zugeordneten Rechner jederzeit einzusehen, darauf zuzugreifen oder zu kontrollieren. Weil der Anleiter die vollständige Kontrolle des ClassView-Systems hat, kann er jede Konsole (Tastatur, Monitor und Maus) der studentischen Rechner abschalten oder den Bildschirm eines jeden Studenten sperren bzw. einfrieren, während die Tastatur und Maus nicht-funktionsfähig geschaltet ist. Falls ein Student etwas von besonderem Interesse vorzustellen hat, kann der Anleiter leicht den Bildschirminhalt dieses Studenten auf den Monitoren der anderen Studenten übertragen. Selbstverständlich kann der Anleiter seinen Bildschirm bei Bedarf auf einen einzelnen oder allen Bildschirmen der Studenten ebenfalls darstellen.

Einfache Benutzung

Weil ClassView entweder mit einem Rechner mit PS/2-Anschlüssen oder einem mit seriellem/AT-Anschluß arbeitet, ist die Voreinstellung und Inbetriebnahme denkbar einfach. Vergewissern Sie sich lediglich, daß Sie das richtige Kabel für den jeweiligen Rechnertyp bestellt haben. Einmal installiert zeigen Leuchtdioden an den Geräten an, daß kein Konflikt zwischen Adresse und Ziel vorliegt. Das Gerät für den Anleiter wird mit einer Tastaturschablone geliefert, um eine Hilfestellung beim Erlernen der Tastenkombinationen zu geben, mit denen das ClassView-System administriert wird.

Kompatibilität

ClassView ist softwareunabhängig und arbeitet unter einer Vielzahl von Betriebssystemen, einschließlich DOS, UNIX, Netware, Window 3.x, Windows 95, Windows NT oder OS/2, um nur einige zu nennen. ClassView benötigt keine eigene Software und ist deshalb die ideale Lösung für jede Schulungsumgebung.

Eigenschaften

- Der Anleiter kann auf jeden der studentischen Rechner in einem der drei Modi zugreifen;
Ansehmodus - Zugriff auf den studentischen Arbeitsplatz ohne die Tastatur oder Maus zu beeinflussen
Modus mit Resourceinteilung - Zugriff auf den studentischen Arbeitsplatz in einem interaktiven Tastatur- und Mausmodus
Kontrollmodus - Zugriff auf den studentischen Arbeitsplatz mit vollständiger Kontrolle
- Der Anleiter kann jeden der studentischen Rechner in einem von zwei Modi aktivieren bzw. sperren;
Sperren - Der/Die studentischen Rechner sind gesperrt
Einfrieren - Der/Die Bildschirm(en) des/der Studenten sind funktionsfähig, der Rest ist gesperrt
- Der Anleiter kann Bildschirminhalte auf 3 verschiedene Arten zugänglich machen;
XShow - Der Bildschirminhalt des Anleiters wird auf den Bildschirm(en) eines oder aller Studenten dargestellt
XView - Der Bildschirminhalt eines Studenten wird auf den Bildschirm(en) eines oder aller Studenten dargestellt
XShare - Zwei Studenten können gegenseitig ihren Bildschirm anschauen oder mit dem Rechner des anderen arbeiten
- Der Scan-Modus erlaubt es dem Anleiter sequentiell alle studentischen Rechner durchzuschauen
- Erweiterbarkeit bis zu 256 angeschlossenen Einheiten
- Die Verbindung der Geräte über ein einziges Kabel erleichtert die Installation
- Die Verbindung zwischen den Einheiten erfolgt mit 13W3 Steckern. Dies ermöglicht ein scharfes Videobild sogar über lange Distanzen
- Unterstützt eine Mischung aus Rechnern mit PS/2 bzw. seriell/AT-Anschlüssen (bitte spezifizieren Sie Ihre Konfiguration)
- Die Daten auf dem Bus werden im Packettransfer übermittelt, der eine schnelle und sichere Übertragung der Tastatur-, Monitor- und Maussignale ermöglicht
- Die DIP-Schalter auf der Gerätevorderseite legen die Anschlußnummer und Busadressen fest
- Unterstützt wird eine Bildschirmauflösung bis zu 1280 x 1024 Pixel, non-interlaced Modus
- LED's zeigen den Busstatus und den aktiven/inaktiven Zustand
- Das Kommando 'Last Computer' ermöglicht den leichten wechselseitigen Zugriff zwischen zwei Rechnern
- Alle Einstellungen können in einem nichtflüchtigen Speicher gesichert werden
- Es muß keine Software installiert werden

Dakota Computer Solutions GmbH

Salzufer 16, Geb. B, D-10587 Berlin

info.de@dakota-euro.com

Tel: +49 30 8595 37-0

Fax: +49 30 8595 37-99

Dakota Computer Solutions worldwide

England: Tel: +44 (0)208 452 8400

Fax: +44 (0)208 452 2400

info.uk@dakota-euro.com

USA: Tel: +1 847 816 1337

Fax: +1 847 816 4558

oo

Ireland: Tel: +353 (0)61 70 4000

Fax: +353 (0)61 70 4099

info.ie@dakota-ie.com

Germany: Tel: +49 (0)30 8595 37-0

Fax: +49 (0)30 8595 37-

ClassView™

Lehrer-Schüler-System



www.dakota.eu.com

<u>Artikel</u>	<u>Beschreibung</u>		
1121-00T	ClassView Anleitergerät	1 Gerät pro System	1495,- DM
1121-00S	ClassView Studentengerät	1 Gerät pro Student	850,- DM
2065-01D	Octopus KMM Kabel, Typ PS/2	30 cm, dreifach isoliert, wird mit ClassView mitgeliefert	
2064-02D	Octopus CPU Kabel, Typ PS/2	2 m, wird mit ClassView mitgeliefert	
2072-00	Busabschlußwiderstand	2 pro Gerät, wird mitgeliefert	
2073-02D	Octopus 13W3 Verlängerungskabel	2 m, wird mit ClassView-Studentengerät mitgeliefert	

Verlängerungskabel

<u>Artikel</u>	<u>Beschreibung</u>		
2073-03D	Octopus 13W3 Verlängerungskabel	3 m, dreifach isoliert, gegossenes Gehäuse	159,- DM
2073-05D	Octopus 13W3 Verlängerungskabel	5 m, dreifach isoliert, gegossenes Gehäuse	225,- DM
2073-07D	Octopus 13W3 Verlängerungskabel	7.5 m, dreifach isoliert, gegossenes Gehäuse	275,- DM
2073-15D	Octopus 13W3 Verlängerungskabel	15 m, dreifach isoliert, gegossenes Gehäuse	350,- DM

Alle Preise sind DM-Preise und verstehen sich ohne Versandkosten und gesetzliche MwSt.

Dakota Computer Solutions GmbH

Salzufer 16, Geb. B, D-10587 Berlin

info.de@dakota-euro.com

Tel: +49 30 8595 37-0

Fax: +49 30 8595 37-99

Dakota Computer Solutions worldwide

England: Tel: +44 (0)208 452 8400

Fax: +44 (0)208 452 2400

info.uk@dakota-euro.com

USA: Tel: +1 847 816 1337

Fax: +1 847 816 4558

oo

Irland: Tel: +353 (0)61 70 4000

Fax: +353 (0)61 70 4099

info.ie@dakota-ie.com

Germany: Tel: +49 (0)30 8595 37-0

Fax: +49 (0)30 8595 37-