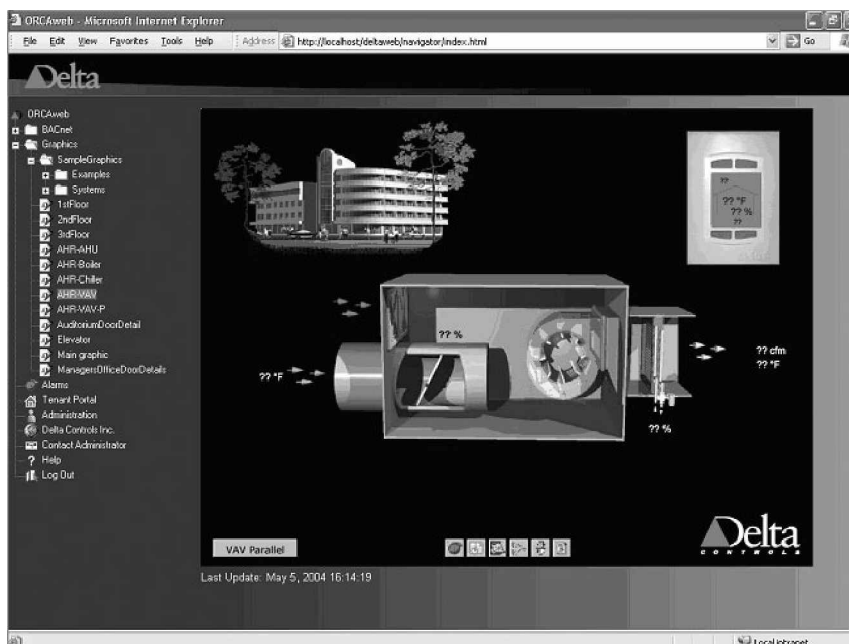


Software

DWS-333: ORCAweb

Beschreibung

ORCAweb ist eine innovative und leistungsfähige Webserver Applikation, die dem Facility Manager, dem Servicepersonal sowie dem Gebäudemietern den Zugriff auf das Gebäudeleitsystem durch einfache Web-Browser gestattet. Die Zugriffs-Ebenen zum Gebäude-Automations-System können für jeden Benutzer individuell angepasst werden.



Facility Manager und Servicepersonal können Systemgrafiken betrachten und Objekte konfigurieren, während Mieter spezifische Daten via dem Mieter-Portal oder durch den Virtuellen Stat™ abfragen können.

Das Mieter-Portal erlaubt jedem Mieter eine persönlich angepasste Webseite aufzurufen, die den gegenwärtigen Status der Maschinen, des Lichts und des Zutrittskontrollsystems in ihrem Bereich anzeigt. Mieter können einfach ihre eigene Belegt-Zeit oder Urlaube im Zeitplan eintragen, um so die Energieeffizienz dieses Systems zu erhöhen.

Der Virtuelle Stat™ ist ein einfaches virtuelles Thermostat, das sich in der System-Werkzeugleiste auf dem Mieter- PC befindet. Es ermöglicht den Mietern, die momentane Raumtemperatur und die Außentemperatur anzuzeigen sowie den Raumtemperatur-Sollwert durch einen einfachen Mausklick zu verstellen.

Spezifikationen

BACnet Profil

BACnet Operator Workstation (B-OWS)

Server Spezifikationen

Betriebssystem (Englisch)

Bis zu 5 Clients:

Microsoft Windows 2000 Professional
Microsoft Windows XP Professional

Unbegrenzte Clients:

Microsoft Windows 2003 Server

PC-Anforderungen

Pentium oder Athlon, 1 GHz
128 MB RAM
1 GB freier Festplattenspeicher

Grafikauflösung

1024 x 768 (16 Bit Farben)

Client PC Spezifikationen

Microsoft Windows 98SE / NT / 2000 / XP

Browser:
Internet-Explorer / Netscape

Grafikauflösung

1024 x 768 (16 Bit Farben)

Software

DWS-333: ORCAweb

Applikationen

ORCAweb wurde für kleine, mittlere und große Anwendungen entwickelt, wo Gebäudesystem-Informationen auf mehrere Facility-Personen und/oder Mieter verteilt werden müssen. ORCAweb kann in allen Typen von Gebäuden, wie z.B. kleinen Bürogebäuden oder auch großen Universitäts-Geländen eingesetzt werden.

Benutzerfreundliche Grafiken ermöglichen dem Facility Manager, sein Gebäude durch Überwachung des Status von Geräten, Alarmen, Sollwertverstellungen oder Zeitplanänderungen einfach und effizient zu verwalten.

ORCAweb bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten für die Mieter, wie z.B. den eigenen Raumtemperatur-Sollwert oder einen Zeiteintrag direkt von ihrem eigenen PC, ohne zusätzliche spezielle Software oder Lizenzen, zu verändern.



Merkmale

- Verwaltet HLK, Zutrittskontrolle und Lichtsteuerungen von überall auf der Welt mittels einfachen Webbrowsers
- Effizient operierendes Gebäudesystem in Echt-Zeit mit 3-dimensional animierten Grafiken
- Benutzt den intuitiven Windows basierenden Objektorientierten Navigator für folgende Funktionalitäten:
 - Überwachung von Betriebs-Parametern
 - Zeitplanänderungen
 - Erstellen kundenspezifischer Programme
 - Alarmmanagement
 - Auswertung von Trend Logs
- Ermöglicht Mietern, Maschinen, Lichtsteuerungen und Zutrittskontroll-Systeme in ihrem eigenen Bereich einzusehen und über das Mieter-Portal ihren eignen Raumtemperatursollwert und Zeiteinträge zu verändern
- Bietet den Mietern die Möglichkeit, die momentane Raumtemperatur und die Außentemperatur anzuzeigen sowie den Raumtemperatur-Sollwert durch den einfach zu benutzenden Virtuellen Stat™ zu verstellen.
- Antwortet auf Alarm und Servicerrufe und überwacht das gesamte Gebäude-Automations-Netzwerk mittels eines PDAs
- Sendet Emails oder Alarme und Ereignisse zum Servicepersonal mittels integriertem Ereignis-Management-System
- Integriert automatisch in einer Ansicht Delta- und Fremdsystem-Geräte
- Archivierung und zur Verfügung stellen von historischen Daten für eine große Anzahl von Trend-Logs und Ereignissen mittels optionalem SQL-Server, basierend auf Delta's Historian-Server
- Integriert Gebäudeleitsystem-Informationen mit Business-Level Produkten mittels optionalem ODBC-Treiber

Spezifikationen (Fortsetzung)

Client PDA Spezifikationen

PalmOS Geräte

Betriebssystem-Version:
Palm OS 4.0 oder höher

Browser:
Avantgo

Verbindung:
Wireless Modem mit Internet-
Verbindung vom lokalen ISP

PocketPC Geräte

Betriebssystem-Version:
PocketPC 2002

Browser:
Integrierter Pocket IE

Internet-Verbindung:
Wireless Modem mit Internet-
Verbindung vom lokalen ISP

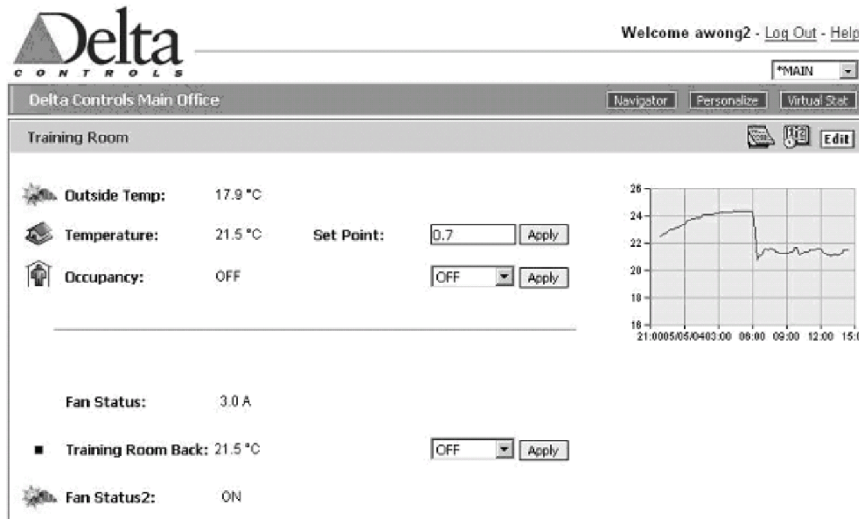
Intranet-Verbindung:
Wireless Netzwerkadapter
(z.B. 802.11b oder 802.11a)

Wireless Access Point für
Verbindung zum Server

Software

DWS-333: ORCAweb

Spezifikationen
(Fortsetzung)



Copyright © 2003 Delta Controls Inc.

Bestellung

Bestellnummern für die ORCAweb entsprechend der gewünschten Optionen:

- DWS-333S - Delta Web Server Software, Version 3.33, inklusive
 - Handbuch und Kopierschutzstecker
 - Kleine Version (<250 Ein- und Ausgänge)
 - DWS-333M - Delta Web Server Software, Version 3.33, inklusive
 - Handbuch und Kopierschutzstecker
 - Mittlere Version (<2500 Ein- und Ausgänge)
 - DWS-333L - Delta Web Server Software, Version 3.33, inklusive
 - Handbuch und Kopierschutzstecker
 - Große Version (unbegrenzte Anzahl Ein- und Ausgänge)
 - DWS-333L - Delta Web Server Software, Version 3.33, inklusive
 - Handbuch und Kopierschutzstecker
 - Große Version
 - unbegrenzte Anzahl Ein- und Ausgänge
 - unbegrenzte Anzahl Trendlogs
- Durch Anhängen folgender Buchstaben können die gewünschten Optionen gewählt werden (z.B. : DWS-333M-HM-O)
- DWS-333M-HS - Delta Web Server Software, Version 3.33
 - Mittlere Version (<2500 Ein- und Ausgänge)
 - Zusatzsoftware Historian-Version klein (<50 Trend Logs)
 - DWS-333M-HM - Delta Web Server Software, Version 3.33
 - Mittlere Version (<2500 Ein- und Ausgänge)
 - Zusatzsoftware Historian-Version mittel (<250 Trend Logs)
 - DWS-333M-O - Delta Web Server Software, Version 3.33
 - Mittlere Version (<2500 Ein- und Ausgänge)
 - ODBC und DDE Treiber
 - DOW-333-U - Upgrade einer alten Orcaview-Version auf eine neue Version
 - Upgrade-Paket enthält Software-CD und Handbuch)
 - Kopierschutzstecker wird nicht ausgetauscht