

SunControlServer®

REALLY INTELLIGENT. POWERED BY BMS.



SunControlServer® - Sonnenschutzzentrale

sun protection central unit

Der SunControlServer® ist eine Sonnenschutzzentrale für höchste Ansprüche – er bietet maximalen Komfort für moderne Sonnenschutzsysteme.

Hierzu zählen:

- zentrale Helligkeitsauswertung
- Horizontbegrenzung
- verschiedene Beschattungsstrategien
- vielfältige Automatikfunktionen
- dynamische Windüberwachung
- jeder Sektor individuell einstellbar

Über den integrierten SCS-Manager erfolgt die gesamte Anlagenkonfiguration binnen kürzester Zeit. Importroutinen erleichtern hierbei die Arbeit erheblich. So können auch Großprojekte schnell und vor allem fehlerfrei konfiguriert und in Betrieb genommen werden.

Über den SCS-Client sind zu jedem Zeitpunkt die entscheidenden Anlagenparameter abrufbar und unkritische Änderungen können im Handumdrehen erledigt werden.

The SunControlServer® is a sun protection central unit for highest demands – it offers maximum comfort for modern sun protection systems.

To these belong:

- central analysis of brightness
- horizon limitation
- different shading strategies
- various automatic functions
- dynamic wind monitoring
- each sector adjustable individually

Via the SCS-Manager the whole system configuration can be done immediately. Import routines make work easy significantly. Thus even large projects can be configured and implemented quickly and above all with no errors.

Via the SCS-Client the main system parameters are available at any time and noncritical changes can be done in a breath.



ALLES WAS SICH ÄNDERT, SIND **IHRE ANSPRÜCHE.**
ALL THAT CHANGES, ARE **YOUR STANDARDS.**

KONFIGURATION ÜBER INTEGRIERTEN SCS-MANAGER
CONFIGURATION VIA INTEGRATED SCS-MANAGER

BMS-FUZZYLOGIK FÜR BESCHATTUNG
BMS FUZZYLOGIC FOR SHADING

NUR 5W LEISTUNGS-AUFNAHME
JUST 5W POWER CONSUMPTION

KOMMUNIKATION ÜBER KNXnet/IP
COMMUNICATION VIA KNXnet/IP

BEDIENUNG ÜBER SCS-CLIENT
OPERATION VIA SCS-CLIENT



- SunControl Objekt
- 50 Sektoren in der Grundversion
- Dynamische Windüberwachung
- Horizontbegrenzung
- Zentrale Helligkeitsauswertung
- SunControl Object
- 50 sectors in basic version
- Dynamic wind monitoring
- Horizon limitation
- Central analysis of brightness

Eigenschaften

Features

- 50 Sektoren
- Kommunikation über KNXnet/IP
- Empfang der Sensorwerte über KNX
- Konfiguration über SCS-Manager
- Bedienung über SCS-Client
- Integrierte Fernwartungssoftware
- Geschützter Zugang mit Passwort
- Nur 5 W Leistungsaufnahme

- 50 sectors
- Communication via KNXnet/IP
- Reception of sensor values via KNX
- Configuration via SCS-Manager
- Operation via SCS-Client
- Integrated remote service software
- Access control with password
- Only 5 W power consumption

Funktionen

Functions

- SunControlObjekt
- BMS Fuzzylogik für Beschattung
- Zentrale Helligkeitsauswertung
- Horizontbegrenzung
- Sonnennachlauf
- Diffuslichtauswertung
- Globalstrahlungsautomatik
- Dynamische Windüberwachung
- 3 Sicherheitsobjekte je Sektor
- 100 Digitaleingänge
- Zeit- und Kalenderprogramme
- Serviceintervalle einfach einstellbar
- Reinigungs- und Automatiksperr

- SunControlObject
- BMS fuzzy-logic for shading
- Central analysis of brightness
- Horizon limitation
- Solar tracking
- Analysis of diffuse light
- Automation for global radiation
- Dynamic wind control
- 3 security objects per sector
- 100 digital inputs
- Time and calendar programmes
- Service intervals easy to adjust
- Cleaning and automatic interlock



Ihr Fachhandelspartner



powered by

BMS – Building Management Systems

E-Mail: info@bms-solutions.de

Internet: www.bms-solutions.de

...your specialised trade