

# CES OMEGA FLEX

## CEStronics Suite

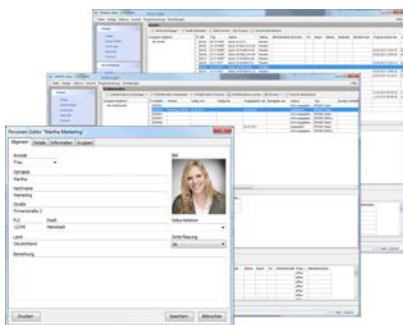


**Schleissplan**

Gerätegruppen	Schließmediengruppen	Zelle/Spalte tauschen	Schließmedium suchen	Drucke
Alle Geräte	Alle Medien	Alle Medien	Alle Medien	Alle Medien
Geräte	Medien	Medien	Medien	Medien
UID	UID	UID	UID	UID
00000	00000	00000	00000	00000
00001	00001	00001	00001	00001
00002	00002	00002	00002	00002
00003	00003	00003	00003	00003
00004	00004	00004	00004	00004
00005	00005	00005	00005	00005
00006	00006	00006	00006	00006
00007	00007	00007	00007	00007
00008	00008	00008	00008	00008
00009	00009	00009	00009	00009
00010	00010	00010	00010	00010
00011	00011	00011	00011	00011
00012	00012	00012	00012	00012
00013	00013	00013	00013	00013
00014	00014	00014	00014	00014
00015	00015	00015	00015	00015
00016	00016	00016	00016	00016
00017	00017	00017	00017	00017
00018	00018	00018	00018	00018
00019	00019	00019	00019	00019
00020	00020	00020	00020	00020
00021	00021	00021	00021	00021
00022	00022	00022	00022	00022
00023	00023	00023	00023	00023
00024	00024	00024	00024	00024
00025	00025	00025	00025	00025
00026	00026	00026	00026	00026
00027	00027	00027	00027	00027
00028	00028	00028	00028	00028
00029	00029	00029	00029	00029
00030	00030	00030	00030	00030
00031	00031	00031	00031	00031
00032	00032	00032	00032	00032
00033	00033	00033	00033	00033
00034	00034	00034	00034	00034
00035	00035	00035	00035	00035
00036	00036	00036	00036	00036
00037	00037	00037	00037	00037
00038	00038	00038	00038	00038
00039	00039	00039	00039	00039
00040	00040	00040	00040	00040
00041	00041	00041	00041	00041
00042	00042	00042	00042	00042
00043	00043	00043	00043	00043
00044	00044	00044	00044	00044
00045	00045	00045	00045	00045
00046	00046	00046	00046	00046
00047	00047	00047	00047	00047
00048	00048	00048	00048	00048
00049	00049	00049	00049	00049
00050	00050	00050	00050	00050
00051	00051	00051	00051	00051
00052	00052	00052	00052	00052
00053	00053	00053	00053	00053
00054	00054	00054	00054	00054
00055	00055	00055	00055	00055
00056	00056	00056	00056	00056
00057	00057	00057	00057	00057
00058	00058	00058	00058	00058
00059	00059	00059	00059	00059
00060	00060	00060	00060	00060
00061	00061	00061	00061	00061
00062	00062	00062	00062	00062
00063	00063	00063	00063	00063
00064	00064	00064	00064	00064
00065	00065	00065	00065	00065
00066	00066	00066	00066	00066
00067	00067	00067	00067	00067
00068	00068	00068	00068	00068
00069	00069	00069	00069	00069
00070	00070	00070	00070	00070
00071	00071	00071	00071	00071
00072	00072	00072	00072	00072
00073	00073	00073	00073	00073
00074	00074	00074	00074	00074
00075	00075	00075	00075	00075
00076	00076	00076	00076	00076
00077	00077	00077	00077	00077
00078	00078	00078	00078	00078
00079	00079	00079	00079	00079
00080	00080	00080	00080	00080
00081	00081	00081	00081	00081
00082	00082	00082	00082	00082
00083	00083	00083	00083	00083
00084	00084	00084	00084	00084
00085	00085	00085	00085	00085
00086	00086	00086	00086	00086
00087	00087	00087	00087	00087
00088	00088	00088	00088	00088
00089	00089	00089	00089	00089
00090	00090	00090	00090	00090
00091	00091	00091	00091	00091
00092	00092	00092	00092	00092
00093	00093	00093	00093	00093
00094	00094	00094	00094	00094
00095	00095	00095	00095	00095
00096	00096	00096	00096	00096
00097	00097	00097	00097	00097
00098	00098	00098	00098	00098
00099	00099	00099	00099	00099
00100	00100	00100	00100	00100

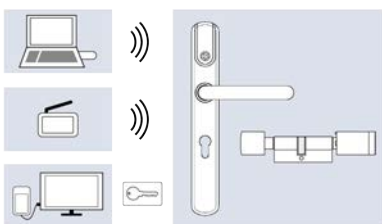
### Beheer van sluitsystemen

- Toegangsrechten in een elektronisch sluitplan beheren
- Eenvoudiger beheer van instellingen voor sluitapparaten (bv. openingsduur, tijdregistratie, tijdprofielen etc.)
- Altijd overzicht van bestaande toegangsrechten en aanstaande wijzigingen



### Personen, sluitmedia & sluitapparaten koppelen

- Antwoord op vragen als: Wie heeft welke sluitmedia in bezit? Wanneer is deze uitgegeven of ingeleverd?
- Aanwezigheids- en tijdregistratie mogelijk
- Systemveiligheid snel hersteld bij verlies van sleutel
- Praktisch formulier voor sleuteluitgave



### Wijzigingen doorvoeren

Overdracht d.m.v.

- RF-stick (voor sluitapparaten)
- Draadloos online netwerk (voor sluitapparaten en sluitmedia)
- Desktop-Reader en Desktop-Writer (voor sluitmedia)

## Functies



### Elektronisch sluitplan

Toegangsrechten worden eenvoudig in het sluitplan verleend via koppeling tussen sluitapparaat en sluitmedium.



### Officefunctie

Gebruikers kunnen met hun sluitmedia zelfstandig sluitapparaten open zetten. De administrator kan hier tijdslots voor instellen.



### Aanwezigheidslijst

De data van de sluitapparaten kunnen gebruikt worden voor een overzicht van wie in het gebouw aanwezig is en wie afwezig is.



### Validatie

Extra functie in V-NET. Hiermee wordt vastgelegd of en hoe vaak sluitmedia bij een terminal gevalideerd moeten worden om actief te blijven.



### Tijdprofielen

Met maximaal 29 verschillende tijdprofielen vastleggen wanneer toegangsrechten geldig zijn. Bovendien kunnen blokkeer- en vrijgavetijdprofielen worden aangemaakt (d.w.z. deuren kunnen ook door sluitmedia met toegangsrechten niet geopend worden of kunnen juist altijd geopend worden).



### Reports

Elke gebeurtenis (poging deur te openen, batterijwaarschuwingen etc.) kan in detail worden nagegaan. Bovendien is zichtbaar welke gebruiker wijzigingen heeft aangebracht in de software.



### Tijdregistratie

De data van de sluitapparaten kunnen gebruikt worden voor de registratie van arbeidstijden en tijd van binnenkomst en vertrek.



### Geldigheid

Hiermee wordt vastgelegd vanaf wanneer en hoe lang een sluitmedia toepasbaar is.

## Eenvoudige administratie



### E-mailberichten

Automatische verzending van e-mailberichten om te attenderen op belangrijke gebeurtenissen, bv. batterijwaarschuwingen.



### Gebruikersbeheer

Gebruikersprofielen aanmaken om vast te leggen wie bevoegd is voor welk systeem en wie wat kan veranderen in een systeem (bv. wel personen toevoegen, maar niet wissen). In de module 'Multi-user' worden bevoegdheden nog gedetailleerder vastgelegd door componenten binnen het systeem te verbergen of te beschermen tegen overschrijven (bv. bepaalde sluitapparaten).



### Sluitsysteemgegevens

Bij het systeem wordt een databestand geleverd van het complete systeem, zodat niet alles met de hand hoeft worden ingevoerd. Ook voor alle uitbreidingen van het systeem.



### Importeren en exporteren

Persoonsgegevens importeren uit Microsoft Excel of het hele systeem exporteren om alle over te zetten op een andere computer.

## Inhoud CESTronics Suite

OMEGA Client	Programma voor sluitsysteembeheer
Tools voor firmware-updates	Eenvoudig uitvoeren van firmware-updates voor sluitapparaten
Tools voor server-back-ups	Gegevensopslag en – herstel
OMEGA FLEX Diagnose-Tool	Foutanalyse voor sluitapparaten
OMEGA FLEX Quick Support	Remote connection naar CES-service (software-serviceovereenkomst nodig)

## Licenties, modules en opties

Systeemlicentie (LINE of V-NET)	Basis voor CESTronics Suite.
Licentie voor meerdere werkplekken	Uitbreiding naar Client-Server toepassing inclusief 3 clients
Uitbreiding van licentie voor meerdere werkplekken	Extra clients
Online-licentie	Voor online-systemen
V-NET- of LINE-licentie	Aanwezige systeemlicentie wordt uitgebreid met LINE of V-NET
Remote licentie	Voor toepassing in remote-omgevingen
Module Multi-user	Uitgebreid gebruikersbeheer
Module Aanwezigheidscontrole	Benutting van de aanwezigheidslijst
Module Tijdregistratie	Benutting van de tijdregistratie
Module CEMO-centrale	Benutting CEMO-motorcilinders
Uitbreiding database	Uitbreiding database met 25 apparaten en 100 sluitmedia
Apparaat-upgrade of -downgrade	Voor het wijzigen van de variant van sluitapparaten

## Systemeisen

### Vereist voor CESTronics Suite:

	✓
<b>Pc en accessoires</b>	
Computer (desktop-pc of laptop) met Windows 7™, Windows 8™, Windows Server 2008™, Windows Server 2012™	
CEStronics Suite is een 32-bits applicatie, die zowel 32 bits- als 64-bitssystemen ondersteunt.	
Aanbevolen processor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• kleine systemen 25 apparaten / 100 sluitmedia: bv. Intel N3710</li> <li>• middelgrote systemen tot 100 apparaten: bv. Intel i3</li> <li>• systemen tot 500 apparaten: Intel i5</li> <li>• grotere systemen: Intel i7</li> </ul>	
Werkgeheugen Client: min. 2 GB RAM, aanbevolen 4 GB	
Werkgeheugen Server: 4 GB RAM vrij	
Min. 100 GB opslagruimte op harde schijf	
Cd-rom-drive of usb-ingang voor installeren van CESTronics Suite vanaf een gegevensdrager	
Netwerkaart met TCP/IP-protocol.	
Browser (voor installeren van CESTronics Suite via het installatiemenu)	
Vrije usb-ingang (voor RF-Stick en/of Desktop-Reader of Desktop-Writer)	
Beeldscherm met minimale resolutie 1024 x 768 pixels	
<b>Infrastructuur</b>	
Internetbrowser en internetaansluiting voor toegang tot OMEGA-Quicksupport (optioneel)	
Bestaand functionerend TCP/IP-netwerk (alleen bij gebruik van online netwerkapparaten)	