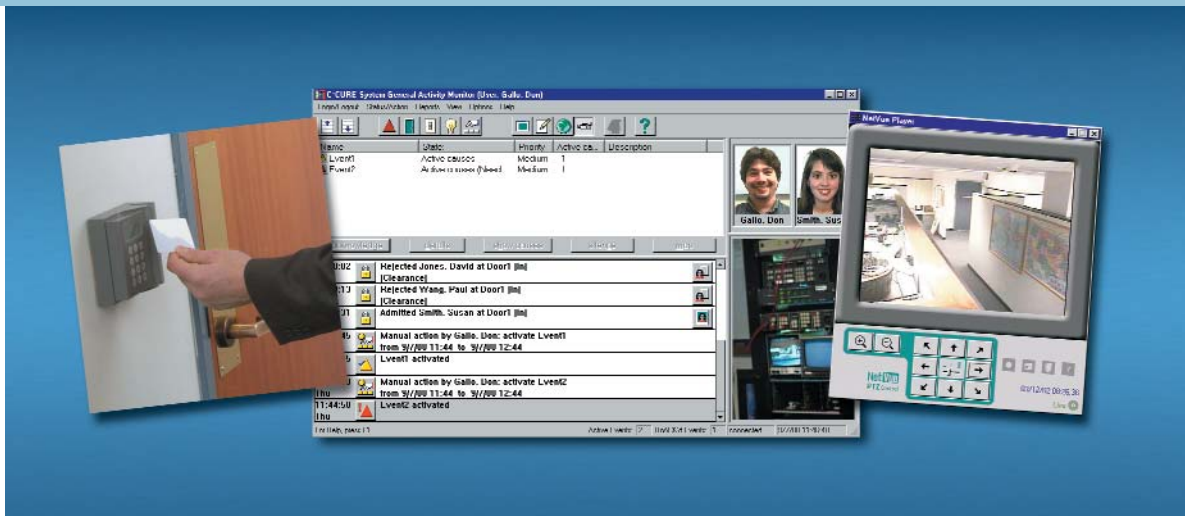


# C-CURE800

## Toegangscontrole en Geavanceerde Event manager



### Onbeperkte Uitbreidbaarheid

C-CURE 800 helpt gebruikers met toegangscontrole en bewakingsbeheer voor één of meerdere locaties, overal ter wereld. Van een basisoplossing "Model 1" tot en volledige "Enterprise Solution", C-CURE 800 is een op het terrein eenvoudige upgradebaar systeem, die aan uw bedrijfsbehoeften voldoet.

### Volledige Integratie voor Onbeperkte Toepassingen

C-CURE 800 reikt verder dan de traditionele beveiliging en biedt integratie met essentiële bedrijfsapplicaties, waaronder: CCTV en digitale video, bezoekersbeheer, ERP en personeelstijd en -aanwezigheidsregistratie en third party apparatuur, zoals branddetectie, intercoms, diefstal- en andere alarmen.

### Eenvoudig voor Netwerken

De systeemarchitectuur maakt het mogelijk dat de cliëntwerkstations en intelligente onderstations zoals de van iSTAR direct in een bestaand netwerk en over een WAN worden geïnstalleerd. De iSTAR-controller ondersteunt nu ook DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), voor een eenvoudige netwerkverbinding van de meeste bestaande netwerken met een optie voor tweevoudige netwerkuitvalbescherming.

### Een Open Architectuur

De open architectuur van C-CURE 800/8000 verzekert universele ondersteuning en enorme systeemflexibiliteit. C-CURE 800 ondersteunt dan ook de standaard databases, videorecorders, camera's en netwerken in de industrie.

## Begin Met een C-Cure-Basis

C-CURE 800 levert het meest geavanceerde systeem voor beveiligingsbeheer in de industrie, te beginnen met de essentiële functies die zijn vereist voor een superieur systeem van toegangscontrole.

### Basisbeveiligings-Functies

- Standaard in alle modellen, tenzij anders aangegeven
- Bewaking van Gebeurtenissen en Alarmen
- Partitioneren van Databases
- Integratie van CCTV
- Lokale en Globale Anti-passback binnen een iSTAR-Cluster
- Liftcontrole
- Uitgebreide Bewakingscentrale met Splitscreen Weergave
- Afwisselende en Verlengde Shunt per Deur
- Escortbeheer
- Inbraakdetectiezone/Keypadopdrachten\*
- E-mail en Oproep voor Eén Persoon
- Uitgebreide IT-gebaseerde Wachtwoordbescherming
- N-man-regel en Bezettingsrestricties
- Open Logboekgegevensformaat voor Uitgebreide Rapporten (Optioneel voor Model 1)
- Automatische Personeelsimport
- ODBC-Ondersteuning
- Windows NT/2000 en XP voor Clients
- Windows 2000, 2003, XP voor Servers
- Terrein-niveau Audit Trail
- Kaarthouder Gebeurtenissen op Basis van Toegang
- Muster/De-muster

\* Aangeboden als een optie voor Model 1

### Open Database Connectivity (ODBC)

Het C-CURE 800-systeem gebruikt een krachtige 32-bit ODBC-flexibele database-engine gebruikt voor gemakkelijke gegevensoverdracht in het hele bedrijf, met diverse databases en applicaties, zoals personeel, activa, transacties met afbeeldingen, tijd- en middelenplanning, productie, logistieke controle, etc.

### Bewaking van Gebeurtenissen en Alarmen

De Gebeurtenisbewaking van C-CURE 800 geeft afbeeldingen weer van kaarthouders op basis van toegang of gebeurtenissen. Grafische mappen kunnen worden aangepast aan een specifieke inrichting door het grondplan uit CAD-bestanden (Computer-Aided Design) te importeren. Op het grondplan kunnen pictogrammen worden geplaatst die deuren, camera's, alarmpunten etc. voorstellen, waardoor de gebruiker beschikt over een dynamische visuele referentie wanneer systeemgebeurtenissen plaatsvinden.

## Partitioneren van Databases

Met C-CURE 800 kunnen groepen één database delen met gelijktijdig partitioneren om beveiliging van de afzonderlijke groepen te behouden. Partitioneren ondersteunt diverse huurderlocaties in één gebouw of kan ondersteuning geven aan één organisatie die in diverse gebouwen is gevestigd.

### Inbraakdetectiezones en Keypadopdrachten

Een inbraakdetectiezone wordt bepaald door een groep deuren en inputs waarop door alarmen toezicht wordt gehouden. Een inbraakdetectiezone kan een gehele site zijn of een gedeelte daarvan. Het groeperen van inputs en deuren in intrusiezones vereenvoudigt het collectieve activeren en deactiveren van alarmbewakingspunten (inputs), en om groepen van deuren te sluiten of te ontsluiten terwijl hun actuele modus en status wordt weergegeven. De functie van de inbraakdetectiezone wordt gebruikt bij de opdrachten die een gebruiker via een keypad kan ingeven om events te activeren vanaf een keypad op afstand (RM) dat met een iSTAR-controller is verbonden. Met deze functie kan een bevoegde persoon een camera, deur of andere acties op een willekeurige lezer op afstand activeren.

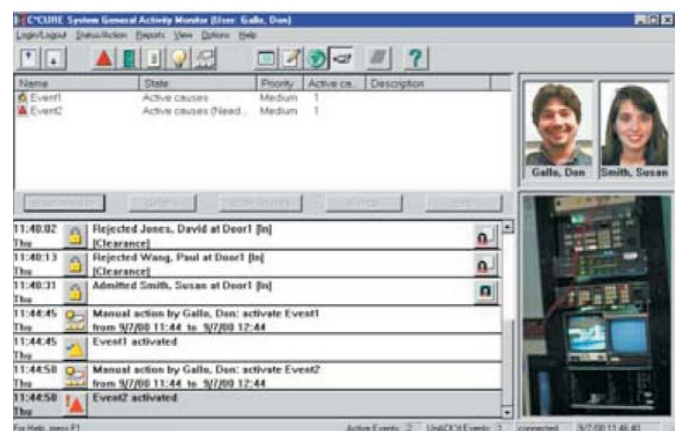
### Geavanceerde Rapporten

Gebruikers van de 800 kunnen rapporten aanpassen of vooraf geconfigureerde rapporten gebruiken voor specifieke rapportagebehoeften. Met de extreem, uitgebreide rapportagedatabase kunnen gebruikers nu probleemloos gegevens in het C-CURE 800-journaal opzoeken, analyseren en rapporteren.

### Terrein-niveau Audit Trail

Terrein-niveau Audit Trail geeft de gebruiker betere controle over de integriteit van gegevens and het systeem door het volgen van alle wijzigingen die aangebracht zijn in alle relevante beveiligingsobjecten, m.i.v. configuratie- en uitwisgegevens. De Audit Trail toont "Wie heeft de gegevens gewijzigd, hoe werden de gegevens gewijzigd" en ook het tijdstip en de datum van de wijziging.

Audit Trail is een kritische factor voor vele ondernemingen die aan de vereisten van 21 CFR Deel 11 of van HIPAA moeten voldoen.



## Bouw een aangepaste en Geïntegreerde oplossing...

C-CURE 800 reikt verder dan de traditionele beveiliging en biedt eveneens integratie met andere essentiële bedrijfsapplicaties om een volledige oplossing voor het bedrijf te creëren.

### Uitgebreide Toepassingen (optioneel voor alle modellen)

- C-CURE ID-Badging
- Geïntegreerde Digitale Video met alarmbeheer
- Centrale Bewaking
- Bewakingsronde
- Bidirectionele Seriële Interface
- Uitzending van Berichten (onbeperkt oproepen)
- Bezoekers Beheerssystemen
- Zone Uitsluiting
- LAN/WAN Uitval-Redundantie
- Real-Time APH-licenties
- Uitgebreide Deurbewaking
- Carpool Anti-Passback

### Geavanceerde Mogelijkheden Voor Bedrijven

- iSTAR-Installatie door DHCP
- Dubbele Netwerkkondersteuning met iSTAR
- Webarchitectuur voor Centrale Databaseadministratie
- Geavanceerde integratie met bepaalde ERP-systemen

### C-CURE-Oplanning, ID-badging

C-CURE-ID biedt een indrukwekkende en kosteneffectieve kaarten layout applicatie voor organisaties van willekeurige grootte. Permanente en tijdelijke toegangskarten kunnen worden geproduceerd. Bovenop de eigenschappen zoals standaard kaartenlayout, foto-invoegfunctie en Handtekening scann kan C-CURE ID ook Biometrische vingerafdrukken scannen en op een Smartcard opslaan.



### C-CURE NetVue Video-integratie

C-CURE NetVue geeft probleemloze integratie met bepaalde digitale video beheerssystemen. Deze integratie maakt het mogelijk dat gebruikers een op C-CURE 800 gegenereerde gebeurtenis aan live-video kunnen koppelen. Met het uitgebreid alarmbeheer kan Netvue automatisch C-CURE 800 events activeren gebaseerd op bewegingsdetectie alarmeren van een DVMS.



### Centrale Bewaking

Met de centrale bewakingoptie van C-CURE 800 kunnen gebruikers diverse C-CURE -servers selecteren om toezicht te houden. De gebruiker kan dus toezicht houden op diverse locaties vanuit één bewakingsstation, waardoor wordt gezorgd voor totaalbeveiliging van een onderneming.

### Bidirectionele Seriële Interface

De bidirectionele seriële interface kan worden gebruikt om berichten te ontvangen van third part apparatuur en deze berichten voor C-CURE 800 te interpreteren. De berichten starten een gebeurtenis en genereren een logboekvermelding in het bewakingsstation. De interface communiceert met de C-CURE 800-stuurprogramma's via de RS-232 seriële poort of op afstand door TCP/IP via een gekwalificeerde terminal-server. De bidirectionele interface levert de uitgaande berichten aan de third party apparatuur door gebruik van actie activering. Neem contact op met Software House voor een lijst van momenteel ondersteunde seriële apparatuur.

### Redundantie

C-CURE 800 ondersteunt gebundelde redundantieconfiguraties waardoor het systeem kan blijven werken wanneer de primaire databaseserver uitvalt. In het geval van een defecte server schakelt C-CURE 800 automatisch over op een reserveserver. Door de inzet van LEGATO Software AAM en replistor produkten kan de C.CURE zo geconfigureerd worden dat een tweede server de werking volledig overneemt dit over LAN/WAN verbinding.

### Systeemconfiguratie

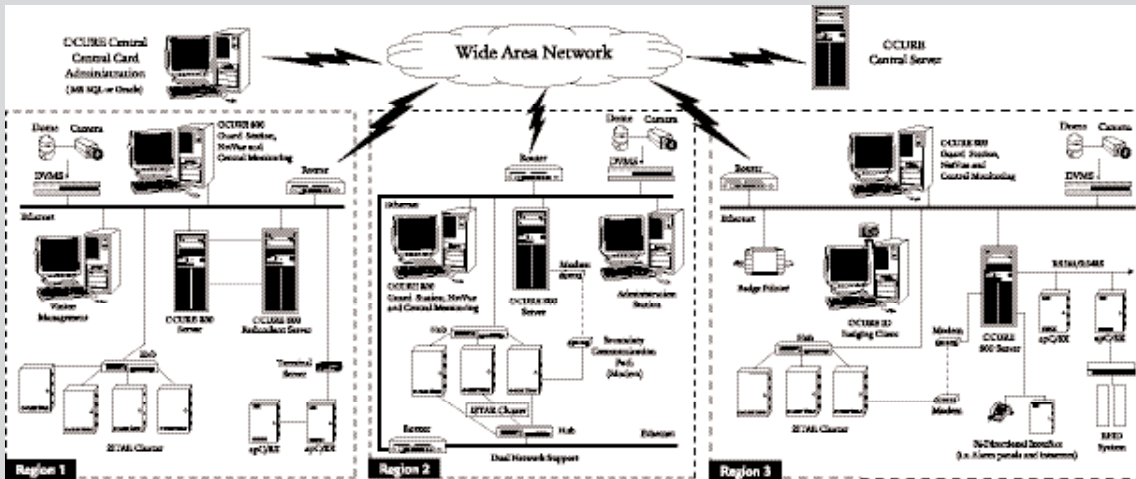
	MODEL 1	MODEL 5	MODEL 10	MODEL 20	MODEL 30	MODEL 40	8000 Enterprise Server	8000Plus Enterprise Server
Aantal Online Lezers*	32	64	128	256	512	1000	2500	*
Aantal Online Inputs	128	256	512	1024	2500	5000	10000	*
Aantal Online Outputs	128	256	512	1024	2500	5000	10000	*
Aantal te adresseren controllers	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt
Aantal Kaarthouders*	10K	40K	40K	250K	250K	250K	500K	500K
Aantal Activa	n.v.t.	40K	40K	250K	250K	250K	500K	500K
Aantal gelijktijdige Client pc's inbegrepen met Server	2	3	4	8	16	64	128	128
Aantal Client pc's te bepalen op server	999	999	999	999	999	999	999	999
Sentinel vereist	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA

\* C-CURE 800/8000 is ontworpen voor onbegrensde expansie. Het vaak aangehaalde bestuur van 3.000 lezer en 32.000 inputs/outputs zijn geteste limieten en vormen geen beperking op de expansiemogelijkheden. De systeemresultaten zullen afhangen van de specifieke hardwareconfiguratie, waaronder het aantal communicatielijnen/-poorten, de frequentie van downloaden en uploaden etc.

# C·CURE800 Toegangscontrole en Geavanceerde Event manager

VOLLEDIG UITBREIDBAAR VANAF HET BASISNIVEAU...

...TOT EEN ENTERPRISE SOLUTION



## Specificaties

### Minimale vereisten voor C·CURE 800/8000 server ZONDER optie voor uitgebreide rapportage

#### Processor

Modelnummer 1 en 10	600 MHz Intel Pentium III of hoger
Modelnummer 20 en 40	1,5 GHz Intel Pentium III of hoger
Model 8000 en 8000 Plus	2,0 GHz Intel Pentium IV of hoger
Vrije Ruimte op Harde Schijf	2,0 GB

#### Geheugen

Modelnummer 1 t/m 10	512 MB RAM
Modelnummer 30 t/m	8000 Plus 1,5 GB

### Minimale vereisten voor C·CURE 800/8000 server MET optie voor uitgebreide rapportage

#### Processor

Modelnummer 1 en 10	1,5 GHz Intel Pentium III of hoger
Modelnummer 20 en 40	1,8 GHz Intel Pentium III of hoger
Model 8000 en 8000 Plus	240 GHz Intel Pentium IV of hoger
Vrije Ruimte op Harde Schijf	3,0 GB

#### Geheugen

Modelnummer 1 t/m 40	1 GB RAM
Model 8000 en 8000 Plus	2 GB RAM
Netwerkaart	10/100 base-T
CD-ROM diskettestation	10X

#### Monitor/Video Adapterkaart

17" SVGA (1024 x 768)

Besturingssysteem Windows® 2000 (Service Pack 3),  
Windows NT 4.0 (Service Pack 6A)

Muis  
Poorten

Backup  
Modem  
Sentinel  
Digiboard

PS/2 bustype

2 seriële, 1 parallele (C·CURE 800 v8.x vereist een USB poort)  
Tape of CDRW  
56,7 Kbps  
Geleverd door Software House  
8 poorten (Models 20/30/40)

### C·CURE 800/8000 Client Minimale Vereisten

Processor 400 MHz Intel Pentium of hoger  
Vrije ruimte op vaste schijf 2,0 GB  
Geheugen 256 MB RAM  
Netwerk kaart 10bT  
CD-ROM-station 10X  
Monitor/Video Adapterkaart 17" SVGA (1024 x 768)  
Besturingssysteem

Muis  
Poorten  
Modem

Windows® 2000 Professional (Service Pack 3),  
Windows NT 4.0 (Service Pack 6A),  
Windows XP Professional  
PS/2 bustype  
2 seriële, 1 parallele  
56,7 Kbps

N.B.: klanten worden aanbevolen om de recentst uitgegeven firmware te gebruiken voor iedere controller.

Wilt u weten hoe ADT u kan helpen? Contacteer dan het dichtstbijzijnde ADT Fire & Security kantoor of bezoek onze website [www.adteurope.com](http://www.adteurope.com)

**tyco** / Fire & Security

CE

**ADT**