

Xtream

La sicurezza



ovunque decidi di stare

**SISTEMA MULTIFUNZIONE
VIA FILO e VIA RADIO
BIDIREZIONALE**

Ovunque tu sia, la sicurezza è sempre con te!

Xtream

Un sistema basato sulle tue esigenze, che ti dà massima sicurezza



Con XTREAM, la tecnologia più avanzata si adatta a te!

Con XTREAM, puoi controllare, con pochi comandi, ogni zona della tua abitazione, della tua azienda, del tuo negozio. Uno smartphone o un computer sono tutto quello che ti serve per vivere la tua sicurezza in piena libertà!

La gestione multiarea, la grande flessibilità di programmazione, la possibilità di integrare XTREAM con altri sistemi di Building Automation ed il controllo a distanza di ogni singola area, la rendono in grado di rispondere alle più diverse esigenze applicative.



INTERFACCIA UTENTE

ICE
TASTIERA TOUCH SCREEN



Tutto è facile grazie agli aiuti vocali in linea. Utilizza la tecnologia NFC per la gestione di TOY AVS. Ti consente di visualizzare la temperatura dei tuoi ambienti. Schermo Touch screen da 4,3" con funzione display fotografico, con tre modalità di visualizzazione. ICE è semplice da usare e piacevole da vedere. Disponibile anche con cover nera (**ICE BL**)

A 600 EVO
A 600 EVO Plus
TASTIERA LCD MULTIFUNZIONALE

Tastiera elegante caratterizzata dal display di grandi dimensioni e led laterali per tenerti sempre informato di ciò che accade. **A 600 EVO Plus** integra la guida vocale per la gestione dell'impianto, un lettore chiave TOUCH, la tecnologia NFC e la regolazione della luminosità.

A 500 - A 500 Plus
A 500 Carbon
TASTIERA LCD SMART



Tastiera compatta con un elegante display blu, 2 tasti di comando polivalenti e led di visualizzazione ad icone. **A 500 Plus** Integra la guida vocale e la tecnologia NFC per la gestione con TOY e cover colorate intercambiabili. Disponibile anche nel modello Carbon Look.

A 300 - A300 Plus
TASTIERA LCD COMPATTA

E' una tastiera sobria dalle piccole dimensioni predisposta per un parziale incasso su 503. Disponibile anche con la versione con retroilluminazione blu e cover colore grigio (**A300 Plus**)





L'APP AVS ti dà tutta la sicurezza e la libertà che vuoi.



MyAVSAlarm è l'esclusiva App per Tablet e Smartphone studiata per l'utente finale che ti permette di controllare, in modo facile e intuitivo, il sistema di allarme, tramite i servizi del Cloud AVS, ovunque ti trovi e in qualsiasi momento lo desideri.

ASSISTENTI VOCALI



L'App MY AVS ALARM consente di interagire con Google Home e Alexa.

CLOUD SERVER AVS

Connessione sempre sicura e affidabile per una gestione del sistema veloce ed efficiente.

NOTIFICHE IN TEMPO REALE

Il cloud AVS è in grado di tenerti sempre informato di ciò che accade al tuo impianto grazie alle Notifiche Push che il sistema ti invia in caso di allarme, anomalie e variazioni dello stato dell'impianto.



COMANDI SEMPLICI E DOMOTICA

Una semplice interfaccia permette di accedere, in modo semplice e intuitivo a tutte le funzioni domotiche programmate (es. attivazione luci, tapparelle, cancello automatico).

QUICK ACTION

Gestione semplice e veloce dell'impianto con semplificazione degli accessi e attivazione dei comandi veloci. Il tuo telefono si trasforma in un telecomando.



SCENARI SEMPLIFICATI

Con un unico comando puoi effettuare molteplici operazioni. Questa funzione rende più semplici anche i comandi più complessi.



VIDEOVERIFICA

L'app MY AVS ALARM consente il collegamento di telecamere IP per la visualizzazione in tempo reale e sensori radio che integrano la fotocamera.



AVS CLOUD IL MIGLIORE CLOUD PER LA TUA SICUREZZA

Il cloud AVS consente un collegamento sicuro e affidabile, supervisionando costantemente la connessione ad internet, inviando notifiche in tempo reale sul tuo dispositivo mobile di allarme, guasti, login e disservizi della rete.



NOVITÀ

La gestione domotica AVS

myAVS domotics

Il sistema di gestione smart, professionale e sicuro per controllare, anche da remoto, abitazioni e attività commerciali in tempo reale.



Versioni disponibili

MDS 201
Modulo a 1 relè

MDS 202
Modulo a 2 relè

MDR 201
Modulo tapparella

MDD 201
Modulo dimmer

MST 015
Sonda temperatura

WIRELESS SMARTHOME

La **flessibilità del via radio**, abbinata alle ridotte dimensioni dei moduli domotici, consente di **integrare la domotica con estrema semplicità in ogni sistema**, garantendo maggior sicurezza, maggior comfort, totale controllo della casa e dei tuoi ambienti con conseguente **riduzione del consumo energetico**.

La gamma di attuatori domotici prevede 4 modelli, un attuttore di potenza con un relè, oppure a due relè, un modulo dedicato alla gestione tapparelle ed uno per il controllo Dimmer (luci).



Sito web



Controllo consumi
e gestione Kw

Per evitare interruzioni
di corrente elettrica



Controllo
temperatura

Programmazione
intelligente
stanza per stanza



Installazione facile e
flessibile

In qualsiasi scatola di
derivazione, anche già
esistente.



Per edifici residenziali,
commerciali, industriali

La funzione bridge dei
moduli estende
la portata radio.

Tutto sotto controllo con la video verifica IP e Radio.

La **VIDEO VERIFICA** abbinata alle centrali XTREAM permette un immediato controllo visivo degli eventi di allarme; via Radio abbinando il satellite seriale XSATWS4 VIDEO. Inoltre con la scheda di rete EWEB PLUS VIDEO (opzionale) è possibile abbinare fino a 8 telecamere IP con protocollo ONVIF (S).



Completa autonomia

Non necessita di rete internet/router grazie al comunicatore GSM 2G/4G integrato in centrale. Batteria integrata.



Visione notturna

Funzione della telecamera giorno/notte con illuminatore ad infrarossi



Telecamera integrata

Telecamera con risoluzione immagini 320 x 240 – registrazione di un filmato di 10" di audio e video

PER ISTITUTI DI VIGILANZA



MY AVS VIGILANT

Software di ricezione video-verifica wireless ed IP per istituti di vigilanza

PER UTENTE



NOTIFICHE PUSH



APP MY AVS ALARM

L'utente riceve la notifica PUSH per visualizzare il video dell'allarme avvenuto.



AVS CLOUD

CENTRALI

trasferiscono le immagini e l'audio al CLOUD MY AVS se equipaggiate di modulo GPRS/4G oppure scheda di rete EWEB PLUS



xtream

VIDEO VERIFICA RADIO

VIDEO VERIFICA IP



XSAT WS4 VIDEO

Ricevitore su BUS RS485 per periferiche via radio e sensori video.



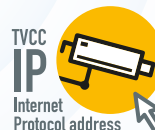
JET PA WS4 VIDEO

Trasferisce via radio le immagini e l'audio rilevati a seguito di un allarme al satellite XSAT WS 4 VIDEO.




EWEB PLUS VIDEO

Scheda di rete LAN/Ethernet con VIDEO, necessaria per telecamere IP



TVCC IP
Internet Protocol address

TASTIERA TOUCH




ICE NFC

A 600 EVO
A 600 EVO Plus


NFC

TASTIERA LCD EVOLUTA



A 300


TASTIERA LCD COMPATTA




A 500
A 500 Carbon
A 500 Plus

NFC

TASTIERA LCD SMART




APP per IOS e ANDROID




MY AVS ALARM

XGATE



EWEB Plus
EWEB Plus Video
EWEB WiFi II



VIDEO eweb **wifi eweb**

GATEWAY TCP-IP

Le schede di rete EWEB permettono di connettere la propria XTREAM ad internet, di gestire l'impianto via browser, inviare e-mail, fare assistenza remota, controllare da APP MY AVS ALARM. La scheda IP è disponibile anche nel modello WIFI e VIDEO con la possibilità di registrare lo streaming video di 8 telecamere IP (ONVIF®).

TELECOMANDO BIDIREZIONALE

TAG E BADGE DI PROSSIMITÀ

TOY L - TOY LN

NFC

BIP 4 Plus


ESPANSIONE TELEFONICA

XGSM XGSM 4G

XGSM 485 4G
XGSM485 PRO 4G

Il telefonico PSTN è già integrato alla centrale.

Comunicatore telefonico




XTREAM 640
XTREAM 64 B
XTREAM 32 B
XTREAM 6 B

XTREAM 64

Interfaccia utenti


Software e integrazione di sistema

ELM-IT




SOFTWARE MAPPE GRAFICHE INTERATTIVE

XWIN



SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE

XUSER



SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE PER UTENTE

INTERFACCIA UTENTI

BIP 4 Plus

TELECOMANDO BIDIREZIONALE

Con tecnologia Rolling Code, può essere usato come portachiavi. Permette di effettuare sino a 8 funzioni, i leds multicolori integrati e il buzzer permettono semplici riscontri ottico-acustici dei comandi effettuati.



TOY L - TOY LN

TAG DI PROSSIMITÀ

Tag di prossimità in formato porta chiave per una veloce ed intuitiva gestione dell'impianto. Sono compatibili con le tastiere A500 Plus ed ICE.



RS - TOUCH

CHIAVE DI PROSSIMITÀ

Per una gestione veloce ed intuitiva, con indicazioni istantanee dello stato del sistema.

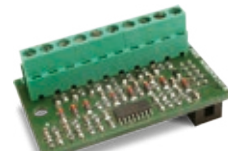


ESPANSIONE UNIVERSALE

XEXP 8

ESPANSIONE ZONE

Ampliamento zone di centrale
- da 8 a 16 ingressi



XSAT 2 - XSAT 8

ESPANSIONE ZONE E USCITE

Espansione seriale di ridotte dimensioni che permette di ampliare il numero delle zone ed uscite di centrale.
- da 2 a 20 ingressi
- da 8 a 16 uscite



MODULO DI
ESPANSIONE
ZONE



XEXP 8

SCHEDA
DI ESPANSIONE
PER SENSORI DI-
GITALI SERIE HP



**XSAT HP
XSATHP MINI**

MODULO DI
ESPANSIONE
E INDIRIZZAMENTO
LINEA SERIALE



XSAT MINI

SCHEDA DI
ESPANSIONE
ZONE ED
USCITE O.C.



**XSAT 2
XSAT 8**

ALIMENTATORE CON SCHEDA
DI ESPANSIONE ZONE ED
USCITE INTEGRATA



**XSAT PW3
XSAT PW5**

SCHEDA DI
ESPANSIONE
ZONE ED USCITE



XSAT36

AMPLIBUS



ISOLATORE E
AMPLIFICATORE
LINEA SERIALE

Espansione di sistema

**POWER 3Q
POWER 5Q**



ALIMENTATORI
SUPPLEMENTARI



XTREAM 32 - 6



**XSAT WS4
PRO**



RICEVITORE
BIDIREZIONALE
PER PERIFERICHE
VIA RADIO

Sirene seriali

**RS485
Connection**

Sensori seriali

**CITY HP
TS 85 HP**



SIRENE LED
Su BUS RS485



OutSpider PA
Rilevatore a doppio
PIR digitale

OutSpider DT
Rilevatore a doppio
PIR e doppio canale
MW digitale



BM 60-120-200 HP
Barriera a microonda
digitale da
60 m.
1.20 m.
e 200 m.

**JET DT HP
JET DT HP PLUS**
Rilevatore da
interno a PIR e
MW digitale



ONE DT HP - ONE PA HP
Rilevatore da
interno a PIR e
MW digitale



XSAT WS4 VIDEO
RICEVITORE BIDIREZIONALE
PER PERIFERICHE
VIA RADIO VIDEO E NON

XSAT 36

ESPANSIONE ZONE
E USCITE

Espansione seriale che
permette di ampliare il
numero delle zone ed
uscite di centrale.

- da 10 a 20 ingressi
- 8 uscite
- 36 ingressi con XEXP 8



XSAT PW3 (Q) XSAT PW5 (Q)

ESPANSIONE ZONE
E USCITE CON
ALIMENTATORE

Espansione seriale con
le stesse caratteristiche
di XSAT 36 completa di
alimentatore da 3 o 5 Ah.
Versione (Q) in Box
metallico.



ESPANSIONE DIGITALE

XSAT HP XSATHP MINI

ESPANSIONE SENSORI
DIGITALI SERIE HP

Espansione seriale per il colle-
gamento e la gestione integrata
delle periferiche digitali. Disponi-
bile anche nel modello ridotto
XSATHP MINI



**DIGI
TAL**

ESPANSIONE TELEFONO GSM

XGSM - XGSM 4G
COMUNICATORE GSM
A PLUG-IN

Permette l'invio di chia-
mate e SMS. Consente
la gestione remota RTC e
i comandi da SMS. Verifi-
ca il credito e consente il
collegamento e la pro-
grammazione a distanza
con l'APP MY AVS ALARM
**Disponibile anche la
versione 4G.**



ESPANSIONE TELEFONICA 4G

**XGSM 485 4G
XGSM 485 PRO 4G**

COMUNICATORE GSM 4G SERIALE

XGSM485 si collega su seriale e per-
mette l'invio di chiamate e SMS sul canale
GSM. Il modello PRO è anche espansione
seriale (3 In/Out),
interfaccia telefonica e
consente il
collegamento
con l'APP
MY AVS ALARM.
**Disponibile anche
la versione 4G.**



**GSM
SMS**



CON LA TECNOLOGIA BUS , IL CONTROLLO È TOTALE.

Una gamma completa di periferiche su BUS seriale RS485 altamente performanti in grado di elevare il livello di sicurezza di affidabilità e di controllo del sistema di sicurezza XTREAM.

XSAT HP XSAT HP MINI

ESPANSIONE DIGITALE

XSATHP MINI è un satellite seriale di dimensioni contenute che permette di collegare su BUS RS485 i sensori e le barriere HP fino ad un massimo di 32 dispositivi. La versione XSATHP gestisce: alimentatore supplementare, 2 BUS, comunicatore telefonico PSTN o GSM (opzionale) ed una modalità che lo rende UNIVERSALE.



SIRENE TS85 LED HP SIRENE SU RS485

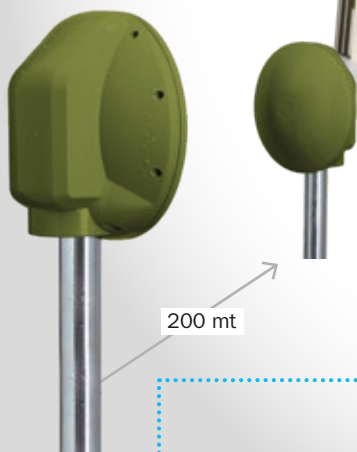
Collegate direttamente sul BUS della centrale, permettono la gestione integrata delle segnalazioni acustico visive. Due led aggiuntivi verde e rosso consentono la personalizzazione di alcune informazioni, come ad esempio l'accesso/ spento o eventuali guasti. La sirena è interamente programmabile via BUS con menù guidato in tastiera.



Disponibile in diversi modelli e colori

BM 60-120-200 HP BARRIERA A MICROONDE DIGITALI SU BUS

Barriera a microonda digitale con portate da 60, 120 e 200 metri. Tecnologia planare con funzione wind-up per la riduzione dei disturbi ambientali e database per creare un filtro allarmi indesiderati. Disponibili anche nella versione in 230Ac. Programmabili anche da software. Compatibile con il sistema Xtream.



200 mt

JET DT HP PLUS SENSORE DOPPIA TECNOLOGIA DIGITALE SU BUS

Sensore ad infrarosso a lente di Fresnel e microonda planare programmabile in AND od OR intelligente. Portata fino a 15 metri e completo di lente look down per la rilevazione verticale sotto al sensore, anti mascheramento con IR attivo ed immunità agli animali fino a 24 kg. Programmabile anche da software. Compatibile con il sistema Xtream. Disponibile anche nella versione semplificata modello **JET PA HP.**



OUTSPIDER PA HP SENSORE IR DIGITALE SU BUS

Sensore da esterno a doppio IR digitale con portata fino a 15 o 23 metri con copertura a 90° o effetto tenda. Anti mascheramento con tecnologia IR attivo ed immunità agli animali. Programmabile anche da software. Compatibile con il sistema Xtream.



OUTSPIDER DT HP SENSORE DOPPIA TECNOLOGIA DIGITALE SU BUS

Sensore da esterno a doppio IR e doppio canale a microonda digitale con portata fino a 15 o 23 metri con copertura a 90° od effetto tenda. Anti mascheramento con tecnologia IR attivo ed immunità agli animali. Programmabile anche da software. Compatibile con il sistema Xtream.

ONE DT HP SENSORE DOPPIA TECNOLOGIA EFFETTO TENDA DIGITALE SU BUS

Sensore a doppia tecnologia ad effetto tenda digitale da esterno, portata fino a 12 metri. Completo di anti mascheramento con IR attivo ed accelerometro per la rilevazione dello strappo. Programmabile anche da software. Compatibile con il sistema Xtream.



ONE PA HP SENSORE IR EFFETTO TENDA DIGITALE SU BUS

Sensore IR ad effetto tenda digitale da esterno, portata fino a 8 metri. Completo di anti mascheramento con IR attivo ed accelerometro per la rilevazione dello strappo. Programmabile anche da software. Compatibile con il sistema Xtream.





IL VIA RADIO: RAPIDO, NON INVASIVO, SICURO

La tecnologia radio bidirezionale GFSK FM 868 Mhz perfettamente integrata nel sistema XTREAM che risponde ai più elevati standard di SICUREZZA PROFESSIONALE.

CITY WS 4

SIRENA LED DA ESTERNO
disponibile anche nella versione Carbon Look (C)



GHOST WS 4 PLUS

TRASMETTITORE A SCOMPARSA PER PORTE E FINESTRE
Con contatto magnetico e inerziale, a doppio canale



WIC 4 PLUS - WIC 4 MINI PLUS

CONTATTO MAGNETICO A DOPPIO CANALE CON INERZIALE
Disponibile nella versione senza inerziale
WIC 4 - WIC 4 MINI e disponibile anche in colore marrone (B) e nero (N)



JET 360 WS 4

SENSORE INFRAROSSO DA SOFFITTO



SD4 WS

RILEVATORE OTTICO DI FUMO VIA RADIO



JET DT WS 4

SENSORE VOLUMETRICO A DOPPIA TECNOLOGIA
Disponibile anche nella versione solo infrarosso passivo **JET PA WS 4**



JET PA WS 4 VIDEO

SENSORE A INFRAROSSO PASSIVO
con lettura e registrazione video e audio



TS 22 WS 4

SIRENA VIA RADIO DA INTERNO



XSAT WS 4

RICEVITORE RADIO BIDIREZIONALE

Questa espansione amplia la funzionalità di una centrale tradizionale "via filo" alla possibilità di realizzare un impianto di tipo "ibrido" (filo/radio) per poter raggiungere facilmente wireless ogni punto dell'ambiente.



XSAT WS 4 VIDEO

RICEVITORE/RIPETITORE SU BUS RS485
per periferiche via radio e sensori video



BIP 4 PLUS

TELECOMANDO BIDIREZIONALE
Disponibile anche nella versione carbon look



ZEN 4 PLUS BLACK

TELECOMANDO MINI BIDIREZIONALE
con 4 funzioni.

SPECTRUM DT WS AM 4

SENSORE DA ESTERNO A DOPPIA TECNOLOGIA

Disponibile versione a doppio lato, **SPECTRUM PA WS WALL 4** e **SPECTRUM PA WS WALL AM 4**



OUTSPIDER DT WS 4

SENSORE DA ESTERNO A DOPPIA TECNOLOGIA

Disponibile versione solo doppio IR, **OUTSPIDER PA WS 4**



MDR 201

MODULO TAPPARELLA

Disponibili altri modelli di moduli domotici

MDS 201, MDS 202, MDD 201



ONE PA WS 4

SENSORE A TENDA DA ESTERNO



WING 4 WS

SENSORE A TENDA PER PORTE E FINESTRE

Disponibile nella versione antimask **WING 4 MWS**



CARATTERISTICHE FUNZIONALI	XTREAM 6 EVO	XTREAM 32 EVO	XTREAM 64 EVO	XTREAM 640
STRUTTURA				
Settori	8	8	8	64
Accensioni/parzializzazioni per settore	4	4	4	4
Settori Ronda	2	2	2	4
INGRESSI e USCITE				
Zone Software programmabili (espansione massima)	10	32	64	640
Ingressi / zone di centrale	6	6	6	10
Espansione 8 ingressi a bordo centrale (mod: Xexp8)	opzionale	opzionale	opzionale	opzionale
Ingressi dedicati alla manomissione	✓	✓	✓	✓
Gestione ingressi: BILANCIATI e SWITCH ALARM	✓	✓	✓	✓
Configurazione per zona	30	30	30	30
Doppio profilo di zona	✓	✓	✓	✓
Mappatura zone software-ingressi fisici	✓	✓	✓	✓
Funzione AND ZONE	✓	✓	✓	✓
Espansione ingressi su RS485	✓	✓	✓	✓
Espansione radio	✓	✓	✓	✓
Funzione raddoppio ingressi fisici	✓	✓	✓	✓
Uscite Open Collector (espansione massima)	16	72	72	250
Uscite a relè con sicurezza positiva (espansione massima)	9	9	9	32
CODICI E CHIAVI				
Codice installatore	1	1	1	1
Codici Utente e Codici Emergenze	64	64	64	512
Gestione Utente a fascia oraria	✓	✓	✓	✓
Chiavi/Tag NFC con riconoscimento dell'utente	64	64	64	512
Telecomandi con riconoscimento dell'utente	64	64	64	512
Profili utente personalizzabili	8	8	8	32
INTERFACCIA UTENTE				
Tastiere di gestione	8	8	8	32
Lettori di prossimità indirizzabili a trasponder serie RS	16	16	16	32
Ingresso per chiave elettronica universale	✓	✓	✓	✓
CONNETTIVITA' IN RETE TCP-IP				
Interfaccia di comunicazione con altri sistemi	opzionale	opzionale	opzionale	opzionale
Interfaccia WEB Server e rete TCP-IP	opzionale	opzionale	opzionale	opzionale
Gestione App My Avs Alarm - Gestione remota via TPC / IP	✓	✓	✓	✓
DIAGNOSTICA DI SISTEMA				
Controllo consumo impianto / stato fusibili / funzionamento seriali	-	-	-	✓
Controlli e SUPERVISOR microprocessore	✓	✓	✓	✓
COMUNICATORE TELEFONICO				
Telefonico PSTN	-	-	-	✓
Telefonico GSM con invio di protocolli vocali/digitali/sms/TCP-IP/Invio e-mail	opzionale	opzionale	opzionale	opzionale
Sintesi vocale con libreria pre-registrata e 40 messaggi personalizzabili	opzionale (mod.Xsint)	opzionale (mod.Xsint)	opzionale (mod.Xsint)	integrata
CONTROLLO TELEFONICO REMOTO (RTC)				
Numeri telefonici	16	16	16	64
Vocale interattivo con help in linea per la completa gestione con telefoni (DTMF)	opzionale	opzionale	opzionale	✓
Protocolli a disposizione: Digitale / Vocale / Digitale-IP / e-mail	✓	✓	✓	✓
Chiamata periodica di test per il controllo della funzionalità di sistema	✓	✓	✓	✓
Gestione dinamica dei due combinatori PSTN / GSM	-	-	-	✓
PROGRAMMATORE ORARIO				
Programmatore orario settimanale	✓	✓	✓	✓
Gestione delle festività	20	20	20	20
Operazioni giornaliere: Settori:accensione/spengimento	✓	✓	✓	✓
Uscite: attivazioni/disattivazioni. Avvisi di attivazione	✓	✓	✓	✓
Abilitazioni speciali Utente: Abilitazione ad attivare lo straordinario	✓	✓	✓	✓
Abilitazione allo spegnimento forzato	✓	✓	✓	✓
VARIE				
Linee seriali RS485	1	1	1	3
Controllo alimentatori supplementari su RS485	✓	✓	✓	✓
Memoria eventi non volatile	1000	1000	1000	2000
Limitazione corrente di ricarica batterie	✓	✓	✓	✓
Batteria allocabile	Fino a 7Ah	Fino a 7Ah	Fino a 7Ah	Fino a 17Ah
PROGRAMMAZIONE E CONFIGURAZIONE SISTEMA				
Porta USB di connessione	✓	✓	✓	✓
XWIN: Software di programmazione in locale ed remoto con funzione REAL TIME	✓	✓	✓	✓
DOMOTICA* - con XSAT WS 4 - XSAT WS 4 PRO - XSAT WS 4 VIDEO				
N° Moduli	16	64	64	160
N° stanze	8	16	16	28

*Necessita di satellite radio

SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE

XWIN

XWIN è il software per la completa programmazione o l'aggiornamento firmware della centrale Xtream sia in connessione diretta utilizzando un cavo USB, sia in remoto con un modem universale o tramite il Cloud AVS, anche sfruttando il canale GPRS.

Il software ha poi la possibilità di visionare in tempo reale lo stato del sistema dando indicazione dei consumi istantanei della centrale e lo stato delle varie apparecchiature.

Oltre a questo è possibile avere il controllo completo dello stato degli ingressi, delle uscite ed è anche possibile intervenire, in locale o remoto, accendendo/ spegnendo il sistema.

Tutte le operazioni sono subordinate all'inserimento di un codice Utente abilitato. La modalità REAL TIME è la nuova telegestione dinamica di AVS che permette di monitorare e gestire a 360° ogni singolo impianto.

REQUISITI DEL SISTEMA

- Windows: XP SP2® - VISTA® Windows 7 - 8 - 10®
- Compatibilità modem: Modem standard V.90
- Compatibilità centrale: XTREAM



CARATTERISTICHE TECNICHE

ARTICOLO	Tipo	Zone	Alimentazione	Consumo	Misure L x H x P	IMQ	INCERT	CE	Via Radio
CENTRALI									
XTREAM 640	Centrale	da 10 a 640	230Vac - 3,4A	0,8 A	330 x 420 x 107	GRADO 3	✓	✓	
XTREAM 64 B	Centrale	da 6 a 64	230Vac - 3,4A	0,8 A	330 x 420 x 107	GRADO 2	✓	✓	
XTREAM 32 B	Centrale	da 6 a 32	230Vac - 3,4A	0,8 A	330 x 420 x 107	GRADO 2	✓	✓	
XTREAM 6 B	Centrale	da 6 a 10	230Vac - 3,4A	0,8 A	330 x 420 x 107	GRADO 2	✓	✓	
XTREAM 64	Centrale	da 6 a 64	230Vac - 1,7A	0,4 A	321 x 279 x 83	-	-	✓	
XTREAM 32	Centrale	da 6 a 32	230Vac - 1,7A	0,4 A	275 x 279 x 99,5	-	-	✓	
XTREAM 6	Centrale	da 6 a 10	230Vac - 1A	0,25 A	275 x 279 x 99,5	-	-	✓	
TASTIERE									
ICE - ICE BL	Tastiera touch TFT 4,3"	1	13,8 Vdc	300 mA (max)	130 x 91 x 16	-	-	-	
A300 - A300 PLUS	Tastiera	1	13,8 Vdc	70 mA (max)	120 x 91 x 15	✓	✓	✓	
A500 - A500 PLUS	Tastiera	1	13,8 Vdc	90 mA (max)	114 x 135 x 35	-	-	✓	
A600 EVO - A600 EVO PLUS	Tastiera	1	13,8 Vdc	170 mA (max)	153 x 120 x 35	✓	✓	✓	
CHIAVI E LETTORI DI PROSSIMITÀ									
RS	Lettore chiave	-	13,8 Vdc	30 mA (max)	45 x 44 x 21	✓	✓	✓	
TOUCH	Chiave	-	-	-	22 x 60 x 5	✓	✓	✓	
TOY	Chiave NFC	-	-	-	-	✓	✓	✓	
ESPANSIONI DI ZONA									
XSAT MINI	Espansione zone	3	13,8 Vdc	20 mA (max)	40 x 25 x 13	✓	✓	✓	
XEXP8	Espansione zone plug-in	8	13,8 Vdc	5 mA (max)	55 x 33	✓	✓	✓	
XSAT8	Espansione in/out	10 in / 8 out	13,8 Vdc	40 mA (max)	80 x 55	✓	✓	✓	
XSAT2	Espansione in/out	2 in / 16 out	13,8 Vdc	32 mA (max)	80 x 55	✓	✓	✓	
XSAT36	Espansione	da 10 a 18	13,8 Vdc	50 mA (max)	180 x 130 x 30	✓	✓	✓	
XSATHP	Espansione zone seriali	32	13,8 Vdc	250 mA (max)	230 x 140 x 25	-	-	-	
XSATHP MINI	Espansione zone seriali	32	13,8 Vdc	75 mA (max)	80 x 55	-	-	-	
XSATWS 4 PRO / VIDEO	Espansione zone radio	32	13,8 Vdc	45 mA (max)	129,5 x 16 x 92,5	✓	✓	✓	✓
COMUNICATORI TELEFONICI									
PSNT	Telefonico	-	INTEGRATO ALLA CENTRALE		-	✓	✓	✓	
XGSM	Telefonico GSM	-	13,8 Vdc	400 mA (max)	60 x 52 x 25	✓	✓	✓	
XGSM 4G	Telefonico GSM 4G	-	13,8 Vdc	400 mA (max)	60 x 52 x 25	✓	✓	✓	
XGSM485/PRO 4G	Telefonico GSMseriale 4G	-	13,8 Vdc	320 mA (max)	75 x 121 x 25	-	-	✓	
XSINT	Sintesi vocale	-	13,8 Vdc	50 mA (max)	-	✓	✓	✓	
INTERFACCE LAN / WIFI E GATEWAY DI INTEGRAZIONE									
EWEB PLUS	Connessione IP LAN	-	13,8 Vdc	80 mA (max)	-	-	-	✓	
EWEB PLUS VIDEO	Connessione IP LAN	-	13,8 Vdc	80 mA (max)	-	-	-	✓	
EWEB WIFI II	Connessione IP WIFI	-	13,8 Vdc	100 mA (max)	-	-	-	✓	2,4 GHz 802.11 g/n
XGATE	Connessione IP LAN	-	5 Vdc	100 mA (max)	4 Moduli DIN	-	-	✓	
ALIMENTATORI									
XSAT PW3Q	Alimentatore + zone	da 10 a 18	230Vac - 3,4A	0,8 A	300 x 420 x 107	✓	✓	✓	
XSAT PW5Q	Alimentatore + zone	da 10 a 18	230Vac - 5,1A	1,2 A	300 x 420 x 107	-	-	✓	
POWER 3Q	Alimentatore in box	-	230Vac - 3,4A	0,8 A	300 x 420 x 107	✓	✓	✓	
POWER 5Q	Alimentatore in box	-	230Vac - 5,1A	1,2 A	300 x 420 x 107	-	-	✓	
ACCESSORI									
AMPLIBUS	Isolatore RS485	-	13,8 Vdc	30 mA (max)	80 x 55	-	-	✓	
PWOUT	Accessorio alim.	-	13,8 Vdc	10 mA (max)	80 x 55	-	-	✓	
XMR 2 - MR 4 - MR 8	Modulo relè	-	13,8 Vdc	140 mA (max)	-	✓	✓	✓	

SOFTWARE DI SUPERVISIONE

ELM SOFTWARE MAPPE GRAFICHE INTERATTIVE E GESTIONE DI IMMAGINI VIDEO IP

Il software ELM, abbinato a XLINK, permette la visualizzazione o la gestione interattiva su PC di tutte le informazioni relative lo stato del sistema con la visione di immagini (.wmf / .jpg) provenienti da videocamere collegate in rete TCP-IP. Il sistema sarà così sempre sotto controllo e avremo anche costanti informazioni sulle accensioni e sullo stato delle uscite attive, con le quali è possibile attivare o disattivare le luci, l'irrigazione, e altro. Completa

l'impianto l'integrazione delle videocamere IP, permettendo l'acquisizione di filmati video. La possibilità di attivare le diverse licenze d'uso, rendono ELM uno strumento di gestione adatto a molteplici contesti di utilizzo.

REQUISITI DEL SISTEMA

Windows XP SP2 © (Home o Professional) o superiore, Windows Vista SP1 © o sup., Windows 7 - 8 - 10 ©, 1024 RAM - Celeron M o superiore - 1GB di spazio libero su disco - Monitor a colori a 16 bit con risoluzione 1024x768 o superiore - Microsoft Internet Explorer 6.0 © o sup. - Microsoft Outlook © o altro programma di gestione mail MAPI- compatibile.

CONDIZIONI DI LICENZA

Il software viene fornito da AVS Electronics in versione limitata. Tale versione permette una connessione al sistema per un tempo massimo di 2-3 minuti. Il sistema rimane connesso in modo illimitato se abbinato alla licenza:

- LIC-ELMLB: Sistema XTREAM, limitato a 640 zone bidirezionale. Licenza valida per la connessione ad un solo impianto.

NOTA: tutte le funzionalità sono disponibili abbinare ai sistemi evoluti di AVS Electronics.



xtream

La tecnologia al servizio delle persone



AVS ELECTRONICS S.p.A.
Via Valsugana 63
35010 Curtarolo (PD) - Italy
Tel. +39 049 9698 411
Fax +39 049 9698 407
avs@avselectronics.it
www.avselectronics.com



SEGUICI SUI SOCIAL

