

### 1. DigiAlarmbox via PSTN (analoge koppeling)

De DigiAlarmbox is voorzien een PSTN interface die de volgende kiezer protocollen ondersteunt, deze zijn: (X)SIA, Contact ID (CID) en Fast Format (FF).

In onderstaande overzichten staan de alarmpanelen vermeld die door DigiAlarm zijn getest in combinatie met de DigiAlarmBox en de DigiAlarm dienst. Voor zover bekend zijn tevens de software versies vermeld. Indien alarmpanelen niet in onderstaande lijsten vermeld zijn betekent dat niet dat deze alarmpanelen niet zullen communiceren met de DigiAlarmbox. Ze zijn echter (nog) niet getest door DigiAlarm en kunnen er geen garanties worden verleend op de werking in combinatie met het gebruikte alarmpaneel.

### Geteste alarmpanelen met PSTN koppeling

<a href="#">Ademco</a> Vista 25 Vista 120NL	<a href="#">Eurotec</a> Freelink	<a href="#">Networx</a> NX8	<a href="#">UTC</a> ATS 1000A ATS 3001 ATS V04.07.10 CD15001 CD3401/ RD6201 CS275 S1
<a href="#">Alphatronics</a> Alphavision 96 Alphavision NG Alphavision XL	<a href="#">Guardall</a> RX16i	<a href="#">Paradox</a> NE96	
<a href="#">Bosch</a> Easy Serie	<a href="#">Jablotron</a> Jablotron	<a href="#">Rokonet</a> ProSys 40	<a href="#">Visonic</a> Powermax
<a href="#">DSC</a> EC6360 v3.2 EC6400 v3.0 NT 9005 V1.0EU PC1864 PC5010	<a href="#">Microtech/Honeywell</a> Galaxy 8, 16+, 60 Galaxy Dimension Galaxy G2-20+ Galaxy G2-40+ Galaxy G3 Galaxy XL Lynx OMNI 624EU OMNI 848EU Safe Box	<a href="#">Satel</a> Integra 32	<a href="#">Overige</a> FBI XL3
		<a href="#">Scantronic</a> K9752 8136i	
		<a href="#">Texecom</a> Premier 816	

### 2. De PSTN interface beschikt over een PSTN Line Monitor

Met deze monitor (bewaking) kan de verbinding tussen de DigiAlarmbox en het alarmpaneel worden bewaakt. Voor deze bewaking dient een 15 k/0,5 W weerstand tussen de aansluitpunten Tip en Ring van het alarmpaneel te worden geplaatst. Deze weerstand is meegeleverd bij de DigiAlarmbox.

Bij een breuk in de PSTN lijn zal de SIA code LT0002 (Line Trouble) worden verstuurd naar de meldkamer/PAC. Bij herstel van de PSTN lijn zal de SIA code LR0002 (Line Restore) worden verstuurd naar de meldkamer/PAC.

### 3. DigiAlarmbox via seriële koppeling (digitale koppeling)

De DigiAlarmbox is voorzien van een interface om serieel met diverse alarmpanelen te kunnen communiceren, hierbij is voor diverse alarmpanelen een seriële module vereist.

#### Geteste alarmpanelen met seriële koppeling

##### Aras

NOX (OMI protocol)  
v.a. V9.65a

##### Lobeco

NX8 paneel

##### UTC

ATS Classic panelen d.m.v. ATS1801

##### Aritech/UTC

CD Panelen (MPI)

##### Microtech/Honeywell

Galaxy panelen (externe seriële IMOD module)  
Galaxy Dimension panelen (onboard)

##### VSK

Foxnet /S3100

##### DSC

DSC (DVACS) panelen

### 4. DigiAlarmbox via IP koppeling (digitale koppeling)

De DigiAlarmbox is voorzien van een tweede Ethernet Interface om via IP met diverse alarmpanelen te kunnen communiceren.

#### Geteste alarmpanelen met IP koppeling

##### High Security

Thor/ThorGuard v.a. V2.3.0.44

##### UTC (nieuw)

Advisor Advanced  
(Osborne Hoffman protocol)

### 5. DigiAlarmbox Ingangen (contact koppeling)

De DigiAlarmbox beschikt over 8 ingangen waarbij verschillende ingangsconfiguraties mogelijk zijn, ook de SIA meldingen zijn per ingang instelbaar.

Voor een actueel overzicht ga naar [digialarm.net koppelingen](http://digialarm.net/koppelingen).