

För att sändarens avkodningsfunktion ska aktiveras måste centralapparaten programmeras. I de allra flesta fall, oavsett centralapparat, är det endast telefonnummer till larmcentralen, abonnentkod samt eventuellt larmformat som behöver programmeras. Om det är befintligt system anslutet till larmcentral med ContactID är det i de allra flesta fall inte nödvändigt att utföra någon programmering på centralapparaten.

## Viktiga punkter att tänka på vid programmering av centralapparaten

**Telefonnummer till larmcentralen** = samma siffror du lagt in under fältet "nummerna att koda" i BGS-120 (För att spara lite tid kan man, om det är ett system som idag ringes ContactID analogt till larmcentralen, helt enkelt lägga in det numret i fältet för avkodning)

**Abbonentkod/Sändar-ID** = identifierar systemet hos larmcentralen, kontakta kundtjänst för detta

**Larmformat/Rapportformat** = detta måste väljas till formatet ContactID

**Programmeringsexempel PCI616/1864**

**[\*] [8] [Installatörskod]**

**[301] Tryck [1] [1] [1] [1] [#] (samma värde som i "nummer att koda" i BGS-120)**

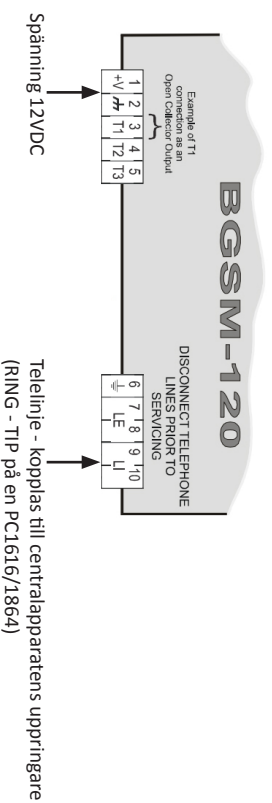
**[310] Ange systemets abonnentkod, fyra siffror, med avslutande "00" [#]**

**[311]-[318] Ange systemets abonnentkod, fyra siffror [#]**

*(separat sekvens för varje område i systemet)*

**[350] Tryck [0] [3] [0] [3] [#] (väljer ContactID som larmformat)**

## Inkoppling av BGS-120 till centralapparaten



## BGS-120 Snabbguide för installation och programmering av IP-sändare

Tack för att du valt att installera en IP-sändare från Teletec Connect.

Med denna sändare får du en tillförlitlig och kostnadseffektiv överföring via IP till larmcentral.

BGS-120 är en universal sändare som kan användas till alla system med en traditionell uppringare med möjlighet att använda larmformatet ContactID. BGS-120 kan också fungera som en integrerad modul till PCI616/1864 och ger dig som installatör möjlighet att utföra fjärrservice via Internet med DSL4.

### Tänk på följande:

**Larmcentralen** - var tydlig med vilken sändare du ska ansluta, det är olika IP-adresser beroende på vilket fabrikat av sändare som används. Larmformatet är ContactID.

**Övervakad larmöverföring** - finns det krav på att larmöverföringen ska uppfylla larmklass 1,2, eller 3-4? BGS120 kan ställas in för polling i enlighet med de tider som gäller för en 1-vägs sändare i respektive larmklass, däremot är BGS-120 inte en SBSC-intygad larmsändare.

Aktivera endast sändarens pollingsfunktion i samråd med larmcentralen, det kanske är lämpligare att använda en periodisk testkodsändring i många fall.

Normalt är larmcentralens övervakningsstid 180 sekunder vid polling, se till att anpassa intervallet för polling enligt den tiden.

**Centralapparaten** - koppla inte ur funktionen för telelinjeavkänning, däremot kan det vara lämpligt att ställa upp fördröjningen för att undvika felindikering under de korta driftavbrott som kan uppstå under operatörens service-fönster. Operatören utför normalt service under planerade driftavbrott nattetid mellan 01:00 och 06:00.

## Programvara

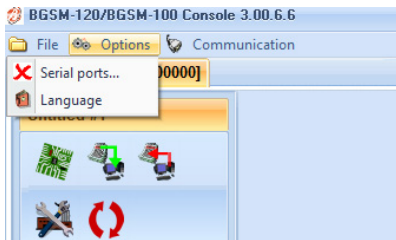
För att programmera BGSM-120 behöver du använda mjukvaran BGSM 100-120 Console, den kan du som registrerad återförsäljare hos Teletec Connect ladda ner från [www.teletec.se](http://www.teletec.se) under sektionen Inbrottslarm -> Programvara

Efter avslutad installation hittar du programmet i startmenyn under Program -> Bentel Security Suite -> Communicators -> BGSM100-120

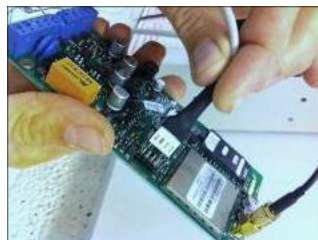
## Programmeringskabel

Du behöver också ha tillgång till en kabel för anslutning till PC, det specifika tillbehöret har e-nr. 6331799. Det går även utmärkt att använda samma PC-link kabel som vid anslutning till Powerserien (se e-nr. 6331885).

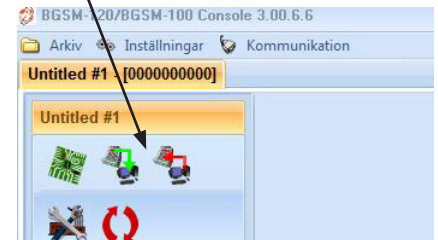
Inställningar för språk och COM-port i programmet hittar du under Options enligt nedan.



Spänningsätt sändaren och anslut programmeringskabeln (det är inte nödvändigt att ha simkortet i).



Grön ikon = hämta allt från sändaren  
Röd ikon = skicka allt till sändaren.



## Programmera BGSM-120 för avkodning av ContactID från centralapparaten

Gå till avsnittet GPRS

Fyll i systemets fyrstelliga abonnentkod med inledande "0"

Välj om sändarens pollningsfunktion skall vara aktiverad och ställ in rätt intervall för detta i sekunder

Abonnerkod	0000001234	DNIS	00000	<input checked="" type="checkbox"/> Övervakning
Övervakningstid	135	Primärmottagare	Kopplingspunkt: teletec1.tele2.se	Larmport: 3060
		Sekundärmottagare	Kopplingspunkt: teletec1.tele2.se	Larmport: 3060
		IP adress	83 . 145 . 48 . 145	: 3061
		Användarnamn		Lösenord
		Nummer att koda	#1 1111	
		Fjärrprogrammering	<input checked="" type="checkbox"/> Aktiv	Krypteringsnyckel: 00000000000000000000000000000000

Ange APN (kopplingspunkt) för den operatör som används  
Ange larmcentralens IP-adress  
(Värdet på larmportarna är ett standardvärde, ändras ej)

Här fyller du i det nummer som ska aktivera avkodningsfunktionen.  
Detta måste stämma överens med det telefonnummer som programmeras i centralapparaten.

APN Teletec M2M Larm IP: teletec1.tele2.se  
Tele2: internet.tele2.se/Telia: online.telia.se/Telenor: internet.telenor.se