

# Multicom IP Bas

## Larmkommunikation över Internet och GSM/GPRS



### ANVÄNDINGSOMRÅDE

Multicom IP Bas är en tjänst som övervakar kommunikationen mellan din larmanläggning och den larmcentral som larmet ska sändas till. Tjänsten finns i olika versioner beroende på hur höga säkerhetskrav som ställs på larmanläggningen – Multicom IP Bas finns för inbrottslarm från klass 1 upp till klass 3 och för brandlarm.

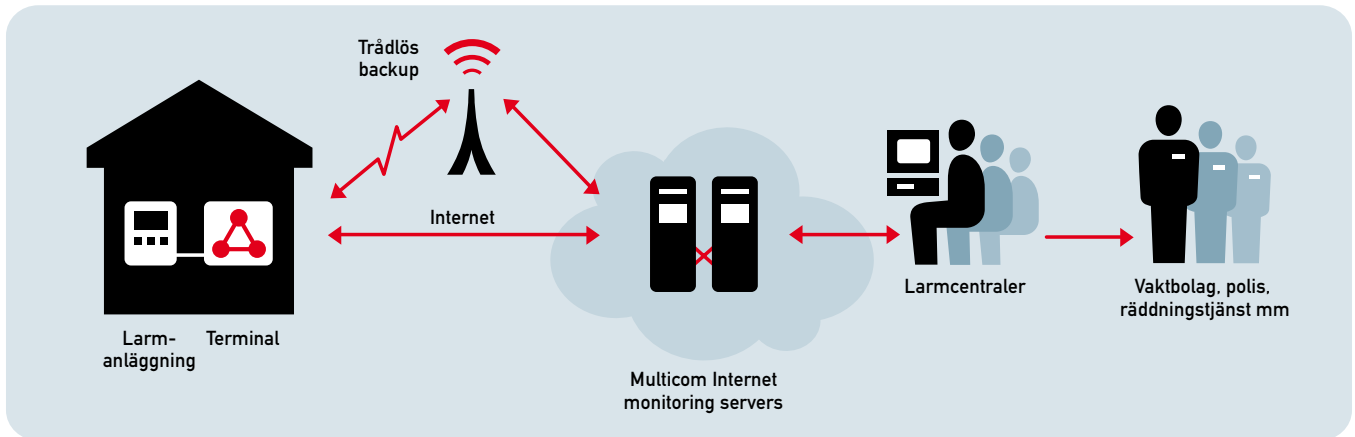
Skarpa larm skickas sekundsnavt till den larmcentral larmet är knutet till så att rätt åtgärd kan vidtas. Om förbindelsen utsätts för sabotage eller av någon anledning bryts skickas ett meddelande till larmcentralen som vidtar de åtgärder som överenskommit vilket gör att onödiga kostnader kan undvikas. Ni kan även själv ta emot larmmeddelanden genom att använda den medföljande webbtjänsten Multicom Live. Du får då själv full kontroll över dina larm via www, e-post och SMS<sup>1)</sup>

För bästa möjliga tillgänglighet kommunicerar tjänsten både över en fast trådbunden Internetförbindelse<sup>2)</sup> och en trådlös reservväg.

### FÖRDELARNA MED MULTICOM IP BAS

- Larm vid avbrott på förbindelsen genom en kontinuerlig övervakning av förbindelsen
- Sekundsnavt larmöverföring
- Intygad enligt SSF- och SBF-normer för inbrotts- och brandlarm<sup>3)</sup>
- Dubbla vägar för kommunikationen
- Kan ersätta eventuell telefonledning för larm
- Fungerar med de flesta larmanläggningarna på marknaden
- Perfekt för organisationer som använder IP-telefoni och därför saknar vanliga telefonabonnemang
- Över 200 larmcentraler/mottagare anslutna och kan ta emot larm från Multicom IP Bas

Mer information om Multicom IP Bas hittar du på [www.multicomsecurity.se](http://www.multicomsecurity.se)


**TEKNISKA DATA**

Tjänst	Passar till	Överföringstid, vid larm	Larm om kommunikationsavbrott		
			Primär väg (Fast Internet)	Reservväg (GSM/GPRS)	
				När primär väg har avbrott	När primär väg fungerar
<b>Multicom IP Bas III</b>	Larmanläggningar med höga krav. Krav eller önskemål om att uppfylla SSF 114 klass 3 för inbrott och/eller brandlarm enl. SBF 110:6	Ca 1 sek	90 sek	180 sek	5 timmar
<b>Multicom IP Bas II</b>	Larmanläggningar med medelhöga krav. Krav eller önskemål att uppfylla SSF 114 klass 2.	Ca 1 sek	30 min	30 min	5 timmar
<b>Multicom IP Bas I</b>	Larmanläggningar med lägre krav. Krav eller önskemål att uppfylla SSF 114 klass 1.	Ca 1 sek	12 timmar	12 timmar	12 timmar

1) E-post och www-sida ingår i månadsavgiften. SMS avisering finns som tillval.

2) För att tjänsten ska fungera måste din Internetförbindelse vara konfigurerad för automatisk tilldelning av IP-adress till larmsändaren från DHCP-server, Internetåtkomst samt om larmsändaren befinner sig bakom brandvägg ska reglerna i brandväggen tillåta utgående IP-trafik på TCP- och UDP-port 7190 och 7195 mot Internet.

3) Multicom Securitys larmsändare Tor är intygad enligt SSF 114 klass 3 och SBF 110:6 och används tillsammans med Multicom IP Bas.