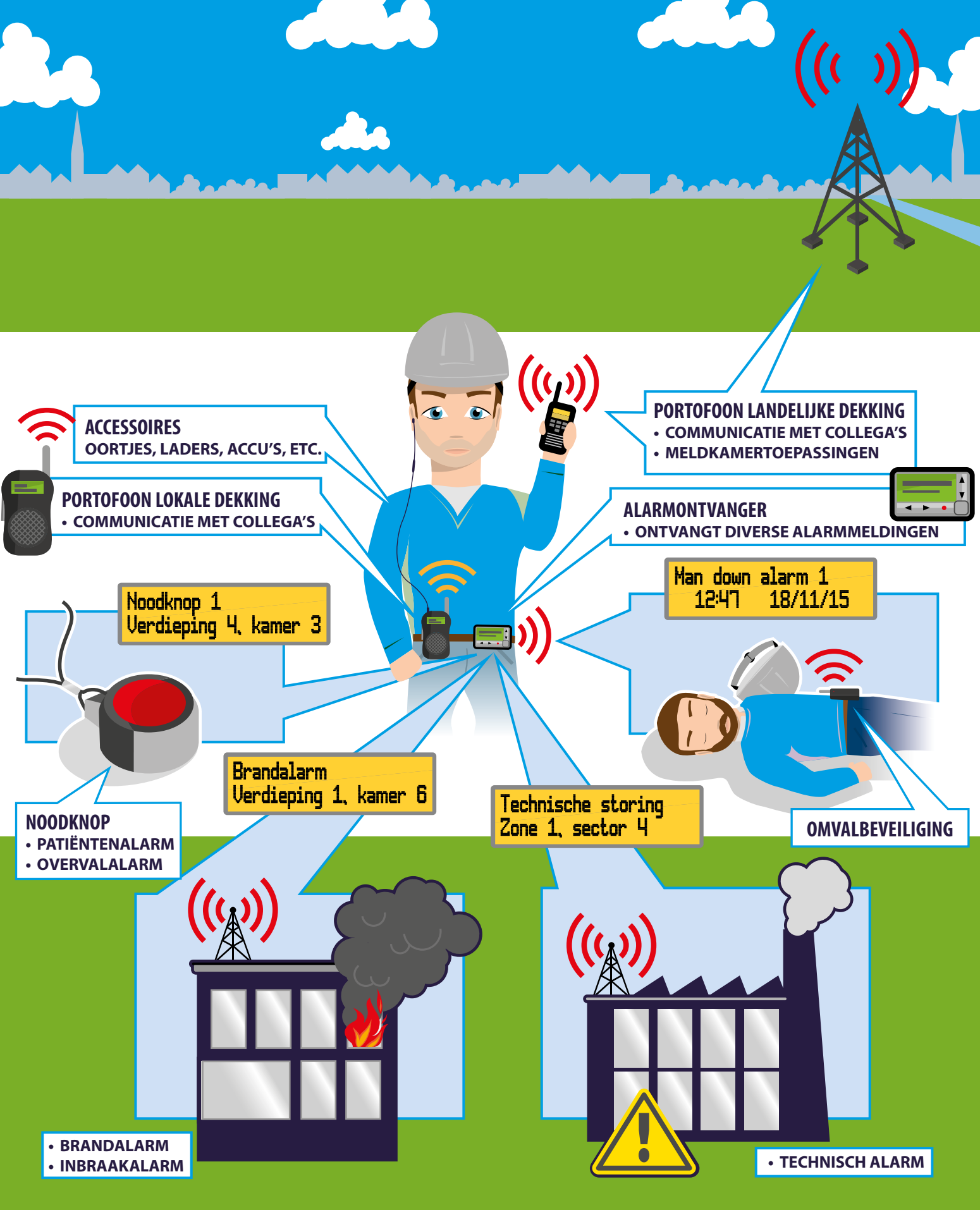




Meer veiligheid in uw bedrijf

Firecom levert communicatiemiddelen voor BHV, industrie, beveiliging, zorg en onderwijs

Wat kan Firecom voor uw bedrijf betekenen? Onderstaand een beknopt overzicht.



portofoons

vergunningsvrij | vergunning | versterkers | entropia | explosievrij | tetra | mobilofoons | accessoires



oproepsystemen

bedrijfs hulpverlening | explosievrij | man-down | Firecom Connect | zorg | NEN2575



pagers

P2000 | Astrid | data-ontvangers | KPN NAT 3 | accessoires

Bel ons voor een vrijblijvend adviesgesprek.



Meer veiligheid in uw bedrijf

Firecom alarmeringssystemen is gespecialiseerd in de verkoop en het onderhoud van portofoons, portofoon-netwerken, pagers en oproepsystemen voor BHV, industrie, beveiliging, zorg en onderwijs. Wij werken bij voorkeur met gerenommeerde merken als Motorola en Kenwood.

Portofoons

Portofoons verzorgen draadloze communicatie over korte en lange afstanden. Met een portofoon kunt u onbeperkt communiceren. Voor portofoons met een hoog zendvermogen heeft u een vergunning van het Agentschap Telecom nodig.

Vergunningsvrije portofoons

Al decennia worden portofoons gebruikt voor de communicatie tussen mensen op grote afstand. Daarnaast worden portofoons veelvuldig gebruikt bij particulieren voor vakantie- en recreatiedoeleinden. Deze portofoons worden gebruikt in de PMR band (446 MHz). Voor deze band is geen licentie nodig. Het maximale zendvermogen van deze portofoons is 0,5 Watt. In de praktijk is dit meestal een bereik van maximaal 1 kilometer in gunstige omstandigheden. Als het bereik van de vergunningsvrije portofoon niet voldoende is kunt u gebruik maken van professionele portofoons met een vergunning van het Agentschap Telecom.

Portofoons met vergunning

Professionele portofoons met vergunning worden veel gebruikt in de beveiliging, de industrie en door hulpdiensten. Binnen de professionele portofoons zijn er grofweg twee typen: analoog en digitaal. Analoge portofoons zijn wat goedkoper en ze halen een bereik van ca. 5 a 10 km in open veld. Het nadeel is dat ze een relatief slechte spraakkwaliteit hebben en dat ze afgeluisterd kunnen worden. Digitale portofoons hebben ca. 25% meer bereik met hetzelfde vermogen en de spraakkwaliteit blijft continu van hoog niveau. Digitale portofoons bieden de gebruiker mogelijkheden om spraakberichten en GPS locatie met elkaar uit te wisselen. Daarnaast kunnen meldingen vanuit de brandmeldcentrale via ESPA 4.4.4. weergegeven worden. De laatste jaren worden er steeds meer digitale portofoons verkocht in plaats van analoge. De analoge portofoon zal langzaam uitgefaseerd worden.

Onderhoud

Bij Firecom kunt u terecht voor nieuwe portofoons, uitbreiding of onderhoud van uw bestaande portofoons. Daarnaast biedt Firecom een eenvoudig BHV oproepsysteem voor kleine BHV organisaties (Firecom Connect) en uitgebreide BHV oproepsystemen met bijvoorbeeld draadloze noodknoppen of een koppeling met externe apparatuur.

Draadloze noodknop

De draadloze noodknop stuurt berichten naar vrijwel elke willekeurige pager in ons assortiment. De knop is spatwaterdicht en beschermt tegen ongewenst indrukken. De knop heeft een bereik van ca. 750 meter binnen gebouwen. Afhankelijk van de omgeving kan dit variëren. Bij het indrukken van de knop zal een LED indicator geactiveerd worden.

De noodknop en alarmontvanger creëren een eigen netwerk en maken dus geen gebruik van een abonnementsdienst of landelijk netwerk.



- Drukknop
- LED indicator
- Spatwaterdicht
- Lange levensduur batterij (1 jaar bij 10 berichten per dag)

Toepassingen

- Noodknop naar collega's
- Deurbel met draadloze ontvanger
- Oproepen van extra personeel in retail
- Oproep naar BHV
- Knop voor oproep naar beveiliging



Firecom oproepsysteem

Het Firecom oproepsysteem realiseert een gegarandeerd snelle en eenvoudige alarmering van de BHV ploeg. U drukt op één van de toetsen op het toetsenbord en de gehele BHV ploeg, of een gedeelte daarvan, wordt gealarmeerd.

Dit systeem realiseert een gegarandeerd snelle en eenvoudige alarm-ering van de BHV. Door het indrukken van één van de acht sneltoetsen op het toetsenbord stuurt u een alarmering. Op de alarmontvangers verschijnt een voorgeprogrammeerd bericht zoals BRANDALARM of EHBO. Na deze snelle alarmering stuurt u eenvoudig extra informatie over het incident via het meegeleverde toetsenbord. Daarnaast kan het oproepsysteem geactiveerd worden door mobiele alarmknoppen.

U betaalt geen abonnementskosten, hoeft geen extra steunzenders te plaatsen en u kunt onbeperkt groepen aanmaken. Het oproep-systeem wordt standaard geleverd met duurzame gerecyclede oplaadbare batterijen en oplaadunit om het milieu zo min mogelijk te belasten. Het BHV oproepsysteem realiseert een adequate alarm-ering van uw BHV personeel. Tevens is het een goede aanvulling op uw BHV portofoon netwerk.

Het Firecom oproepsysteem is een betaalbare oplossing. Het systeem wordt in een ochtend geïnstalleerd en is direct klaar voor gebruik. Het Firecom oproepsysteem is kortom een eenvoudig en betrouwbaar systeem.

Belangrijkste kenmerken

- Mogelijkheid om een individueel- of groepsbericht te versturen
- Geen dure steunzenders
- Onbeperkt aantal groepen en ontvangers
- ATEX alarmontvangers
- Tekstberichten en cijferberichten versturen
- Dagelijks automatisch proefalarm instelbaar
- Robuuste pagers met automatische achtergrondverlichting
- Eenvoudig extra pagers te koppelen
- Mogelijkheid tot aansturing via computer
- Mogelijkheid tot inbellen en versturen voorkeuzebericht (brandalarm, ongeval, e.d.)
- Draadloze en vaste noodknoppen
- 4 x N/O, N/C of O/C contact
- ESPA 4.4.4. ondersteuning
- Ondersteuning voor TAP, Scope, Tekk en COMP protocollen

Uitbreidingsmodule Web Interface en SMS module

Voor het Firecom oproepsysteem leveren wij een optionele uitbreidingsmodule die bestaat uit een webinterface (paging systeem is benaderbaar vanaf elke PC) met een SMS-alarmeringsmodule. Vanuit de webinterface kunt u pagers en telefoons alarmeren.



Onze klanten nemen het woord!

Opleidingscentrum koopt digitale portofoons bij Firecom

STC B.V. in Rotterdam verzorgt cursussen, trainingen en opleidingen voor de logistiek, offshore, scheepvaart en de maintenance- en procesindustrie. STC B.V. heeft in Rotterdam, Brielle en Amsterdam opleidingscentra met gespecialiseerde praktijkfaciliteiten. Het hoofdkantoor is gevestigd in mainport Rotterdam. In het buitenland heeft het bedrijf o.a. vestigingen in Vietnam, Zuid-Afrika, Filipijnen, Brazilië en Oman.



Jaco Diemel is Instructeur Veiligheid bij de vestiging van STC B.V. op Heijlplaat (Rotterdam). Hier worden vooral praktijktrainingen op het gebied van maritieme veiligheid en gevaarlijke stoffen gehouden. Jaco was verantwoordelijk voor de selectie en aanschaf bij Firecom van meerdere digitale Motorola DP1400 portofoons voor het brandweeroefencentrum van STC. "Voorafgaand aan de praktijkcursussen houden we met de nieuwe cursisten een communicatieoefening. Hieruit blijkt dat de cursisten uitstekend met de porto's om kunnen gaan omdat ze makkelijk te bedienen zijn", aldus Jaco. Voor de 6 eigen instructeurs heeft STC evenzovele man-down portofoons aangeschaft. Dit aantal wordt uitgebreid naar 12, voor de gastdocenten. De man down-portofoon alarmeert de receptie als de instructeur de alarmknop indrukt. Hij of zij kan dan direct op het noodkanaal via de receptie de hulpdiensten waarschuwen. Deze geavanceerde portofoons hebben hun nut reeds bewezen. "Eén keer werd een collega niet goed, de andere keer betrof het een cursist met hartproblemen. De instructeur alarmeerde de BHV-organisatie en kon via de portofoon een ambulance alarmeren. Ook het feit dat alle portofoons digitaal zijn, is een groot voor-deel. Jaco: "De geluidskwaliteit en verstaanbaarheid is veel beter dan bij analoge porto's. Vooral als de cursist ademlucht draagt, maakt dat heel veel verschil. Het is een grote vooruitgang!"

STC B.V. is zeer tevreden over de dienstverlening en producten van Firecom.

Jaco Diemel is van plan om binnenkort vanwege een groeiende organisatie ook piepers en noodknoppen bij Firecom aan te schaffen.

T-Systems alarmeert BHV met Firecom

Firecom leverde onlangs 3 Firecom BHV-oproepsystemen en 40 alarmontvangers aan T-Systems, 100% eigendom van Deutsche Telekom Group (DT). Het bedrijf heeft vestigingen in meer dan 20 landen, in Nederland in Heerlen, Vianen en Den Haag. Het levert innovatieve en kwalitatief hoogwaardige ICT-oplossingen en -diensten voor organisaties en overheden.



De BHV-alarmering van T-Systems is een op maat gemaakt systeem, dat in alle drie vestigingen precies hetzelfde werkt. Bij de recepties is een Firecom oproepsysteem geplaatst. Bij calamiteiten worden met behulp van sneltoetsen (F1 t/m F8) op een keyboard, vooraf geprogrammeerde mededelingen naar de BHV'ers verzonden. "De software is zo geprogrammeerd dat BHV-ers die in een andere Nederlandse vestiging zijn, gealarmeerd worden bij calamiteiten aldaar. Ze ontvangen de berichten via hun eigen alarmontvanger. Op deze wijze draaien onze BHV-ers in elke vestiging mee", aldus Robbert Hummen van T-Systems.

T-Systems ontwikkelde zelf een BHV-softwaretool, dat gaat draaien op de eigen server. Daarmee is op afstand en van elke gewenste plek te zien hoe de bezettingsgraad van BHV-ers is. Ook kunnen de oproepsystemen van alle vestigingen bediend worden.

Alarmering van bedrijfsbrandweer en BHV op grote industriële complexen.

Op (grote) industriële complexen moet bedrijfsbrandweer, BHV en EHBO snel gealarmeerd worden. Dat geeft bedrijven de mogelijkheid om kleine incidenten direct te kunnen beheersen. Want een klein incident of uitval van machine kan al snel verstrekende gevolgen hebben. Speciaal voor deze vraagstukken biedt Firecom zeer betrouwbare apparatuur met een groot bereik. De alarmering geschiedt binnen 2 seconden, via uw eigen netwerk. De apparatuur werkt autonoom en maakt geen gebruik van computerservers. De bedienpost voor uw personeel bestaat uit een fysiek toetsenbord bij de receptie, maar alarmering is ook mogelijk vanaf elke PC of zelfs met behulp van een smartphone. Hiervoor breiden we uw systeem met een webinterface uit. Dit biedt ongekende flexibiliteit. Via de interface is het mogelijk om vooraf een paar incidenten of scenario's in te vullen. Zodoende is tijdens een calamiteit de bedrijfsbrandweer of BHV direct en adequaat gealarmeerd.

Met het alarmeringssysteem kunt u niet alleen draadloze alarmontvangers aansturen, maar ook lichtkranten in de kazerne. En zelfs slagbomen en verkeerspalen. Dit voor optimale informatievoorziening en doorstroming. Het volledige systeem draait op het elektriciteitsnet (230 Volt). Bij uitval schakelt het automatisch en zonder haperen over op noodstroom.

Alarmering kan zowel voor groepen als per persoon/functie plaatsvinden. Hiervoor heeft Firecom een uitgebreid assortiment robuuste water- en stofdichte alarmontvangers. Voor gebruik in een ATEX-omgeving zijn er explosievrije alarmontvangers. (Staf)medewerkers die geen alarmontvanger bij zich (willen) dragen, kunnen via SMS gealarmeerd worden. Automatische koppeling met uw brandmeldcentrale -waarna een directe weergave van de locatie volgt- is mogelijk. Daardoor is de incidentlocatie in combinatie met een lichtkrant in de kazerne voor iedereen direct duidelijk.

Alarmontvangers voor bedrijfsbrandweer
Voor bedrijfsbrandweerkorpsen welke gealarmeerd worden via het landelijke P2000 netwerk, heeft Firecom robuuste (water en stofdichte) alarmontvangers. Deze kunnen volledig naar wens geprogrammeerd worden, zijn oplaadbaar en CTK gekeurd.

