

WES mobilt brann, evakuering og sikkerhetsløsning for byggeplasser

NORGEM

«Trygger verdier»

WES
WIRELESS EMERGENCY SYSTEM

HURTIGSTART – Veiledning WES3

WES+

Norgem AS er spesialister på brann & sikkerhetssystemer, med fokus å levere de beste løsningene markedet har å by på. Vi i Norgem AS har mange års erfaring innenfor våre fagområder og har produkter fra verdens fremste produsenter på sine områder.

Våre kjerneverdier er **Solid – Trygg – Smart** dette reflekteres i hvem vi er, hvordan vi er og hvordan dere som kunde skal oppleve oss. Vi skal trygge våre kunders verdier i form av å sikre Menneske, Miljø og Materielle verdier.

Vår styrke er solid kompetanse som er bygget opp over mange år i bransjen. Dyktige og engasjerte medarbeidere står på for å løse de oppgavene vi møter. Dette kombinert med produkter av høy kvalitet gir oss en unik mulighet til å tilføre våre kunder et positivt utbytte av et samarbeid.



Det er enkelt å installere WES3 på byggeplassen. Du må aktivere hver enhet og legge til enhetene i gruppen slik at de kan kommunisere med hverandre.

1. Basestasjon Oppsett

For å aktivere basestasjonen, hold nede 'A' og trykk tre ganger raskt på 'B'. Alle tre lysdiodene lyser, og den gule LED-lampen blinker.

Første oppsett av basestasjonen gjøres gjennom en rekke alternativer på skjermen. Alternativer for språk, inspeksjonsforsinkelse og forhåndsvarselmodus kan konfigureres.

Språk

- Velg språk, tilgjengelige alternativer er engelsk, tysk, fransk, spansk, italiensk og svensk. Språkinnstillinger kan endres når som helst.

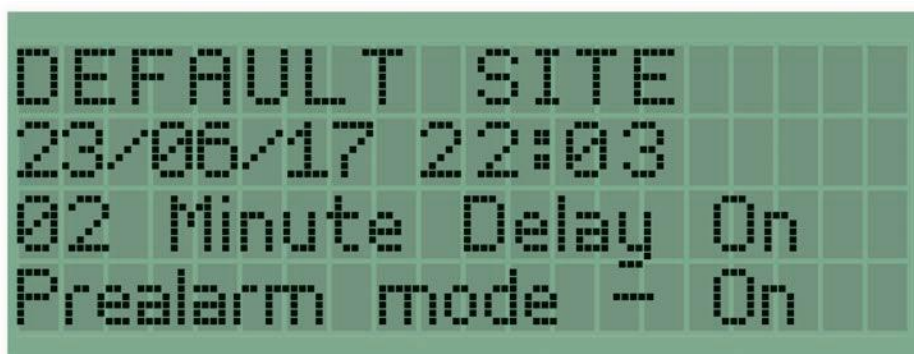
Inspeksjonsforsinkelse

- Inspeksjonsforsinkelse gir en valgfri forsinkelsesperiode mellom aktivering av en enhet og hørbar/synlig alarm blir aktivert.
- Standardinnstillingen er 00 minutter (det vil si ingen forsinkelse), men kan stilles inn i 1 minutt intervaller opp til maksimalt 10 minutter.
- En bekreftelsesskjerm vil bli vist for å validere innstillingene. Inspeksjonsforsinkelse kan bare aktiveres under den første aktiveringsprosessen.

Pre Alarm

Pre Alarm definerer funksjon av varslingsystemet under en inspeksjonsforsinkelsesperiode.

- Med Pre Alarm-modus aktivert, vil hele varslingsystemet sende ut en spesiell pre-alarm lyd og (på strobelys-utstyrte enheter) en pulserende lysstråle.
- Med Pre Alarm-modus deaktivert, vil bare det lokale anropspunktet som ble aktivert, lyde. Alle andre anropspunkter i varslingsystemet forblir i normaltilstand.
- Pre Alarm kan kun innstilles under den første aktiveringsprosessen. Pre Alarm kan bare endres ved å slå av og reaktivere basestasjonen.
- Når du er ferdig med oppsettet for første gang, vises innstillingene for inspeksjonsforsinkelse og Pre alarmmodus på basestasjonens startskjerm.
- Kontroller at innstillingene som vises på skjermen er de ønskede innstillingene. Hvis ikke, gjenta installasjonsprosessen for basestasjonen før du fortsetter.



2. Aktivering av enheter

IKKE ÅPNE ENHETENE, DETTE KANSELLERER GARANTIVILKÅR

- Aktivering av en enhet, hold nede 'A' og trykk tre ganger raskt på 'B'. Alle tre lysdiodene lyser, og den gule LED-lampen blinker.
- Denne operasjonen aktiverer enheten - ingen radioforbindelse er etablert på dette punktet.

3. Adressering av enhetene (Unit-numbering)

- Aktiverte meldere, detektorer og andre WES3-enheter kan legges til for å lage et WES3-nettverk ved hjelp av Adresserings-prosessen. (Unit- numbering)
- Under adressering mottar WES3-enheter detaljer om nettverkskonfigurasjon fra basestasjonen, inkludert inspeksjonsforsinkelse og pre-alarminnstillinger. Dette er den eneste måten å opprette og legge til en enhet på et WES3-nettverk.
- Gå til Innstillinger-menyen på startsidene på basestasjonen. Innstillingsmenyen kan nås fra hovedmenyen ved å velge Innstillinger med piltaster og deretter trykke Enter.
- Du må skrive inn PIN-koden før du fortsetter. Dette er satt som standard til 1234, men kan endres (se WES3 Installasjons- og driftshåndbok).
- Fra menyen Innstillinger velg det første alternativet, Adressering (Unit numbering): Kontroller at alle WES3-enheter som skal kobles sammen, er aktivert og har en gul blinkende LED. Dette indikerer at enheten er klar for å parres opp mot basestasjon.
- Enheter kan adresseres med tre tall fra 001 til 999. Adressering gjør at meldinger og varsler under drift kan refereres til en bestemt enhet på stedet, ved hjelp av byggeprosjektets plantegninger.
- Fra skjermbildet Adressering (Unit numbering) bruker du opp- og nedpiltastene for å velge ønsket nummer på den første enheten.
- Trykk og hold nede 'A' på begge enhetene. De gule lysdiodene lyser etterfulgt av de grønne lysdiodene for å indikere at enhetene har blitt parett og en gruppe er opprettet. Slipp "A" -knappene.
- Etter adressering av en enhet, endre nummeret som vises på basestasjonen og gjenta prosessen for alle enhetene.
- Hvis den røde lysdioden lyser, har paring mislyktes. Kontroller at enheten som adresseres, er aktivert, og gjenta enhetens adresseringsprosess.

4. Legge til enheter på et eksisterende system

Repeter punkt 2 og 3


5. Plassering av enhetene

- Når aktivert og paret, kan WES3-enheter installeres på stedet. Sørg for at gjeldende nasjonale retningslinjer eller standarder for lokalisering av enheter på stedet overholdes.
- Hvis mulig, unngå å plassere enheten direkte ved siden av metallrammer, elektriske kabler og lignende utstyr som kan forstyrre signalstyrken.

6. Innfesting av enhetene

- Hver WES3-enhet må skrus fast på plass og tyveribryteren på baksiden av enheten må være i kontakt med veggen eller taket.
- Detektorenhetene skal takmonteres og er kun beregnet til innendørs bruk. Sørg for at en risikovurdering er utført og alle rimelige sikkerhetsregler er på plass før arbeidet påbegynnes.
- Meldere må festes fast, med antennen oppreist, til en robust vertikal overflate som en vegg eller tralle. Hvis den eksisterende overflaten ikke er egnet til direkte festing, bruk bakplater som kryssfiner eller lignende materiale.
- Hver enhet skal monteres forsvarlig ved hjelp av de to integrerte monteringspunktene.

7. Test av systemet

- Etter installasjon av enhetene er det viktig å utføre en alarmtest for å bekrefte at systemet fungerer riktig. Etter første installasjon, vent i minst 60 minutter før du starter den første systemtesten.
- Systemtesten startes fra basestasjonens innstillingsmeny. Tilgangskoden er nødvendig for å få tilgang til Innstillinger-menyen. Standard PIN-nummer er 1234. Fra Innstillinger-menyen, velg System Test for å starte testmodus.st.
- Basestasjonen vil vise en bekreftelsesmelding om at testen har startet.
- Gå en runde på byggeplassen for å sjekke alle enhetene i nettverket.
- I systemtestmodusen isolerer WES3-systemet alle enheter i nettverket, slik at en fysisk test av hver enhet kan utføres uten å aktivere den generelle alarmer.
- Når systemtesten er fullført, går du tilbake til basestasjonen og trykker på knappen  for å fullføre testen og avslutte systemtestmodus .

Testresultatet er angitt som følger:

Godkjent	Grønn LED fast lys
Radio OK, annen feil oppdaget	Rød LED blinker etterfulgt av gul LED interval blink for å indikere feil.(se brukermanual).
Ingen Radio Signal	Gul LED Interval blinker for å indikere feil (se brukermanual).

WES+

Du kan laste ned full
brukerveiledning på
www.norgem.no

KONTAKT OSS:

Norgem AS

Tlf. +47-400 74 100

E-Post: post@norgem.no

NORGEM

« Trygger verdier »

www.norgem.no