



11 GODE GRUNDE
TIL AT VÆLGE CSL ALARMSENDER

Gradeshift Pro 2

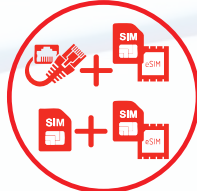
EN54-21 & F&P Certificeret LAN/4G redundant alarmsender med uovertrufne administrationsværktøjer til enhver installation

Fordele ved CSL overvåget alarmering for ABA, AIA m.m.



EN54-21 & F&P Certificeret

GradeShift Pro 2 opfylder de **nyeste europæiske standarder** for DP & SP-niveauer, herunder D4 via LAN/RADIO.



Maksimal driftssikkerhed

Udstyret med 2 primære kanaler, som sender via **IP-LAN og 2 stk. WorldSIM med roaming** eller via **3 stk. WorldSIM med roaming**. For maksimal opetid og total modstandsdygtighed.



Total fleksibilitet

Senderen har **seriel data indgang** eller **12 indgange** som nemt kan tilpasses NO/NC/DEOL-logikken.



Kosteffektiv

Spar penge i forhold til alternativet og få ryddet op i forbindelserne. Al drift er inkluderet i abonnementet, også SIMkortet.



My Base Platformen

Platformen My Base tilbyder et **totalt Online Overblik** over alle installationer, hvor opetid og seneste signaler vises.



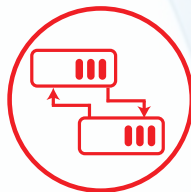
Integration

GradeShift Pro 2 senderen er **integreret** med INIM brandcentraler og andre udvalgte **ABA centraler**. Herved opnås et mere detaljeret billede af alarmudvikling og fejl.



Energibesparelse

Senderen er hurtig og enkel at installere og bruger tilmed væsentligt **mindre strøm** end alternativet. Derved spares på strømforsyning og batteri back-up til ABA/AIA-centralen.



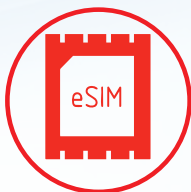
Sikkerhed

Konceptet indeholder **redundant serverplatform** til vagtcentralen, som leveres, serviceres og supporteres (døgnet rundt) af Pro-Sec A/S og CSL uden omkostninger for anlægsejer og vagtcentral.



Indbygget RJ-45 port

Senderen stiller **ikke krav til valg af netværksudbyder** på IP/LAN forbindelsen. Den følger EN54-21 og sikrer mod utilsigtede fejl på korte udfald på enten LAN eller SIM. Enheden vil til enhver tid rapportere fuldt udfald med det samme.



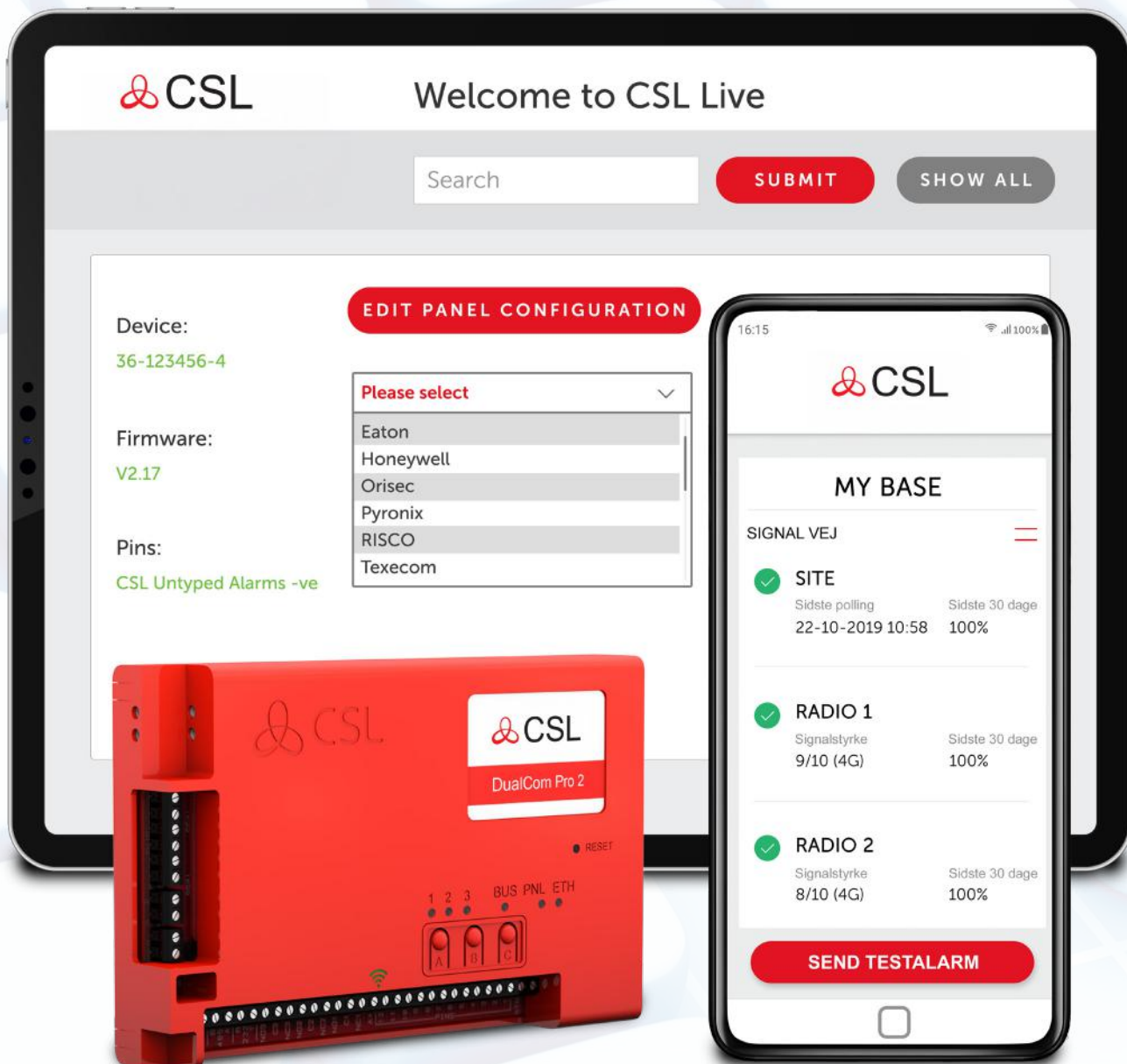
Back-up WorldSIM

GradeShift Pro 2 alarmsenderen har back-up **WorldSIM**, som giver alarmsenderen et unikt ekstra lag af sikkerhed.

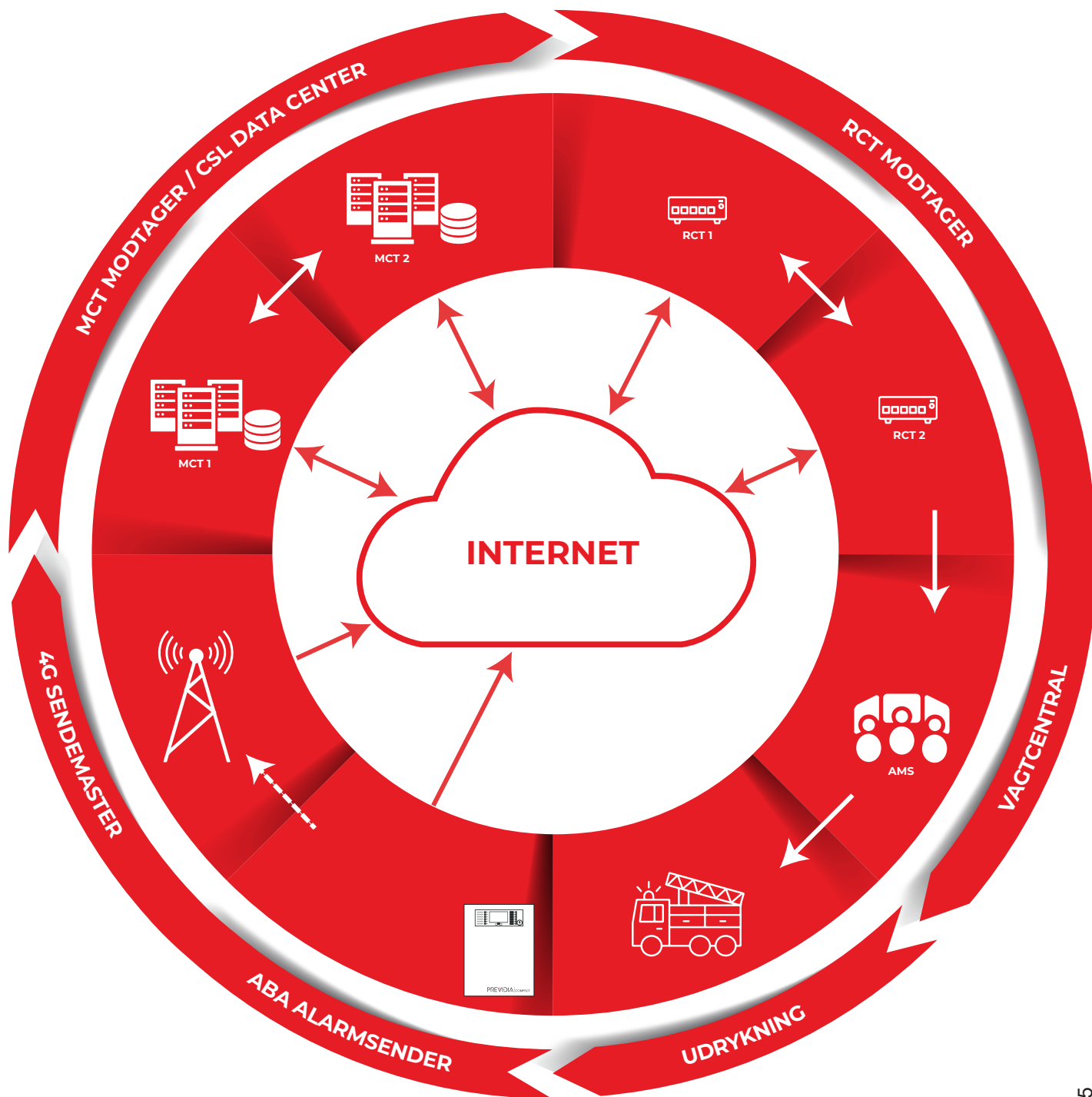


Optimal forbindelse

Alarmsenderen har altid optimal forbindelse, da senderen automatisk skifter til det **bedste tilgængelige mobilnetværk, uafhængig af udbyder** (4G, 3G eller 2G). Senderen har 2 prioriterede forbindelser via LAN og mobilnetværk og selv ved udfald på en af de to, opretholdes EN54-21 standarden i fejlrætningsperioden.



GradeShift Pro 2: CERTIFICERET ABA ALARMSENDER



V3-2025-07-15

