ADMS-EOC



Markedets mest realistiske
simulatortrenings-system for beredskapsaktører

ADMS TRENING AV

- Beredskapsledelse
- Katastrofeberedskap
- Nasjonal sikkerhet- og krisehåndtering
- Beskyttelse av militær infrastruktur (Flystasjon)
- Sivil beredskap
- Skyting pågår situasjoner
- Sikre kontinuetet og driftsstabilitet i virksomheten



OPERASJONSSENTER FOR KRISEHÅNDTERING

ADMS-EOC er et simulator- treningssystem for ledere og beslutningstakerne på øverste nivå. Med sanntidssimulering gjenskapes ulike hendelser i en virtuell kontekst og visualiseres i operasjonssenteret. Kandidatene kan skaffe og analysere informasjon og administrere og prioritere ressurser under hendelsesforløpet. Scenariene er dynamiske og har derfor ingen pre-definerte utfall av hendelsen. Gjennom hendelsen kan kandidatene i operasjonssenteret få bilder fra skadested gjennom det virtuelle CCTV (TV), helikopter, 2-D kart og forhåndsdefinerte nyheter eller værmeldinger i tillegg til rapporteringen fra skadestedsleder.

Systemet er bygd opp for å gi personell med stabsfunksjoner i krisehåndteringsapparatet en «hot» arena for trening og øvelse, enten i en mobil versjon eller med et stasjonært system.

Opplæringsmålene omfatter etablering av krisehåndteringssystemet, tverrfaglig samarbeid, koordinering av responsen, ressursplanlegging, informasjonsforvaltning, utvikling av planer og testing av operasjons-prosedyrer.

ADMS-EOC kan benyttes til å trene ledere/stabs-funksjoner i krisehåndteringsapparatet uavhengig eller som en del av en større samvirkeøvelse.



SANN SIMULERINGSTEKNOLOGI

ETC's simuleringsteknologi blander fysikk-basert simulering, innebygd kunstig intelligens, nøyaktige animasjoner, fotorealistisk grafikk, omgivelsesrealistiske lyder, kjøretøyskontoller og bevegelsesplattformer for maksimal innlevelse i øvelsen.

ADMS-opplevelsen utspinner seg uten fremlagt manus med et udefinert utfall av øvelsen. Alle handlinger skjer i sanntid slik at kandidaten umiddelbart ser konsekvensene av sine beslutninger, som videre påvirker nivået av opplevd realisme og en høyere grad av kunnskapstilegnelse.



FORDELER MED BRUK AV ADMS

- Svært realistiske og repeterbare øvelser
- Enhver situasjon kan trenes når som helst
- Reduserte opplæring/øvingskostnader
- Kan settes opp i dedikerte kurslokaler eller i et reellt operasjonsrom
- Hendelsesbasert trening og øvelse skaper økt læring og kompetansetilegnelse
- Kan trene kandidatene i arbeidstiden uten innvirkning på operativ drift
- Observasjon og poengsystem for bruk i de-briefing
- Enkelt å lage øvelser tilpasset ønskede læringssituasjoner, herunder forberedelse på reell trening eller praktisering av lavfrekvente hendelser
- Ingen risiko for liv og eiendom
- Ingen levende ressurser og ingen forurensing, et miljøbevisst valg for trening
- Tren sikkert og konfidensielt



TRENINGSFORDELER I ADMS-EOC

- Opplæring og øvelse i et virtuelt «hot» operasjonssenter med et dynamisk krise- og katastrofescenario
- Praktisere og validere standard operasjonsprosedyrer
- Teste og trene koordinering mellom de ulike institusjonene og utøve beslutninger i pressede og svært stressende situasjoner
- Benytte kart og planverk for beslutningstakingen etterhvert som hendelsen utvikler seg
- Forbedre kommunikasjonen mellom taktisk og strategisk nivå i krise- og katastrofesituasjoner

Practik.

BEREDSKAPSSIMULATOR

Practik AS
Beredskapssimulator

Erling J. Bakkemo
Daglig leder

+47 994 16 961
erling@practik.no

www.practik.no