

Nyhedsbrev

Der sker mange spændende ting for og i IFAD i denne tid. Derfor vil vi slutte året med et nyt nyhedsbrev. Nyhedsbrevet vil omhandle vore projekter og den udvikling der foregår på vore produkter.

INDHOLDSFORTEGNELSE

Forsvarsministeren besøger IFAD	
IRAS i ny produktopdeling	2
Terrænafhængig radio simulation	2
LoS i IFACTS	2
IFACTS får ny gaming engine	2
Nyt set-up hos JTAC-uddannelsen	3
IFACTS omtalt i SOLDATEN	3
IFADs produkter deltog i Forsvarets netværkstest	3
Nyt EU simulatorprojekt	4
IFAD og COVID-19	4
Kontakt til IFADTS A/S	4

Forsvarsministeren besøger IFAD

Forsvarsminister Trine Bramsen (S) besøgte IFAD d. 27. oktober 2020. Med ministeren var også Forsvarsordfører Jan Johansen (S) og Odenses Borgmester Peter Rahbæk Juel (S).

Ministeren og følge fik en briefing om IFAD og vores forsvarsrelaterede aktiviteter. Ministeren udtrykte vigtigheden af at intensivere brugen af simulation i Dansk Forsvar. Uddannelse og træning baseret på simulation er en effektiv, risikofri og sikker træningsmetode, samtidig med at det er en grøn teknologi, som bidrager med en betragtelig økonomisk og miljømæssig besparelse



IRAS i ny produktopdeling

FAD har valgt at omdøbe IRAS produktsuiten og opdele den på en mere hensigtsmæssig måde. På den måde får kunden et hurtigere overblik over muligheder og fordele ved IRAS.

Den nye navnekonvention er således:

- IRAS PRO
- IRAS PRO NAVY
- IRAS PRO ARMY
- IRAS Customized Solutions



Et dybere indblik i betydningen af disse nye navne og denne opdeling kan fås ved at besøge IFADs hjemmeside på adressen:

www.ifad.dk/Products/IRAS

Terrænafhængig radio simulation

IFADs IRAS udviklingsteam har afsluttet udviklingen af den terrænafhængige radiosimulation.

Det vil give en mere realistisk træning i brug af radioer.

Det vil i høj grad bringe Line-of-Sight (LoS) afhængigheden for radioer tydeligt i spil.

Dette vil give træning i brug af radioer en ekstra dimension, som operatøren skal tage med i sine overvejelser, når der skal kunne kommunikeres.



LoS i IFACTS

IFACTS er blevet opdateret med den nye terrænfunktionalitet i IRAS. LoS funktionen vil indvirke på kommunikationen mellem elev og pilot under en træning. Dette vil gøre sig gældende uanset hvilket terræn, der bliver indlæst til træningsformålet. Træningen i IFACTS bliver derved endnu mere realistisk.

IFACTS får ny gaming engine

IFACTS er p.t. ved at blive opdateret med en ny "Gaming Engine". Dette betyder, at IFACTS vil få en langt bedre og mere realistisk grafik på brugerfladen.

Den nuværende engine har givet nogle grafiske udfordringer i forhold til synlighed i landskabet og brugbarhed af observationsværktøjerne i IFACTS.

Med den nye engine opnås en langt mere realistisk grafik og en mærkbart bedre brugeroplevelse.

IFACTS med en Unity engine implementeret vil blive frigivet til markedet tidligt i 2021.

Nedenfor er nogle screen shots fra den nye IFACTS version.



Nyt set-up hos JTAC-uddannelsen



Combat Support Wing (CSW), som står for uddannelsen af JTAC's i Danmark, har i forbindelse med en opprioritering af JTAC-området også valgt at opgradere deres NATO akkrediterede JTAC-træningsimulator IFACTS.

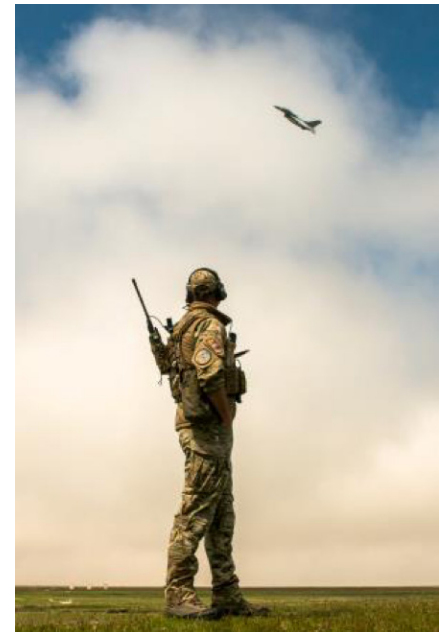
Dette betyder, at de bl.a. har opgraderet deres visuelle system, så det nu består af 3 stk. 77" OLED skærme.

Selve gaming PC'erne, som kører hele simulations set-up'et står også overfor en opgradering i den nærmeste fremtid.

IFACTS omtalt i SOLDATEN

I forbindelse med at en journalist fra de værnepligtiges blad SOLDATEN har fulgt eleverne på den danske JTAC uddannelse, er der kommet en rigtig god artikel ud af dette. Heri nævnes bl.a. IFADs JTAC-træningssystem IFACTS. Det er vi naturligvis meget glade for og stolte af.

Slå et smut forbi SOLDATEN og læs artiklen. [Klik her!](#)



IFADs produkter deltog i Forsvarets netværkstest

IFADs produkter IFACTS, F-INSTR, IRAS og ISimBridge, som bl.a. er udrullet ved Flyvevåbnets JTAC træningscenter, samt DART simulatoren ved FW SKP indgik i november 2020 i en landsdækkende netværkstest, hvor også flere systemer ved DAR i Oksbøl indgik.

Denne test havde til formål at vise, at de relevante træningscentre, placeret forskellige steder i landet, kunne samtræne på tværs af geografi.

Testen var en stor succes og viste, at Forsvaret nu har et landsdækkende træningsnetværk, som fungerer og vil være i stand til at spare Forsvaret mange penge og andre ressourcer ifm. fremtidige øvelser.

www.ifad.dk/Show-news/IFAD-solutions-in-Defence-interopability-test.aspx?Action=1&M=NewsV2&PID=26

FITS **4** TOP

Nyt EU simulatorprojekt

IFAD er med i et europæisk konsortium, der blandt mange konkurrenter er udvalgt til at gennemføre et projekt under EUs nye forsvarsprogram EDIDP (European Defence Industrial Development Programme).

Projektet har det fine navn FITS4TOP (Future Integrated Training Solution for TopGun) og omhandler bl.a. simulatorer til pilotuddannelse. Ud fra ønsker, behov og krav, som indhentes fra de deltagende nationer, skal der defineres et fælles uddannelsesforløb, og der skal udvikles et træningssystem, der kan understøtte alle faser i dette fra CBT, over simulatorer til LVC.

Projektet starter 1. december og løber over 3½ år. Konsortiet er et industrikonsortium. Der er støtte til projektet fra de deltagende nationers MOD'er. Det system, der skal udvikles, tager udgangspunkt i eksisterende systemer. IFAD vil i projektet hovedsageligt arbejde med JTAC simulatorer, VR og AR samt LVC og en integration med andre simulatorer og systemer.

IFAD og COVID-19

corona | covid-19

Danmark er desværre ligesom resten af verden ramt af COVID-19. Det har medført en hel del tiltag og restriktioner, alt sammen med henblik på at mindske smittespredningen.

Da Danmark i marts 2020 blev lukket ned af regeringen og et enigt folketing, ramte dette naturligvis også IFAD.

Vi blev alle sendt hjem til vores respektive hjemmearbejdspladser.

I løbet af blot en eftermiddag var alle IFADs medarbejdere rykket hjem og var fast etableret på deres respektive hjemmekontorer, med komplet opkobling via Secure VPN m.m.

IFAD har ikke oplevet en nedgang i produktiviteten i denne periode, og alle interne møder og kundemøder er blevet afholdt via MS Teams, Google Meet, Skype, Skype for Business m.m.

Ingen af tiltagene har været en hindring for, at vores produktivitet har kunnet fortsætte som hidtil.

Vi er stolte af at kunne fortsætte med at levere til vores kunder uden forsinkels

Kontakt til IFAD TS A/S

Repræsentanter fra brugermiljøet er til hver en tid velkommen til at kontakte os i forhold til ideudveksling og forslag til forbedring af alle vore produkter.

Hvis der er indlæg til nyhedsbrevet, er det også meget velkomment.

Kontaktperson

Henrik Fabricius
+45 6311 8891
Henrik.fabricius@ifad.dk