

Formandens beretning

Jeg overtog sidste år opgaven som formand for FKO efter Lars-Michael Lunde, da han ikke ønskede at fortsætte i bestyrelsen for FKO. Og det seneste år har været spændende og udfordrende.

Vi er gået tilbage til at have en daglig leder og en teknisk medarbejder. Dette er dels en følge af at vi ikke mente at der var arbejde til en fuldtidsansat medarbejder, samt at den tidligere daglige leder Henning Skov fik tilbudt et job han ikke kunne sige nej til.

Jeg vil i den forbindelse gerne takke Henning for lang og tro tjeneste for FKO.

Dette har betydet at vi har fået to nye ansatte, René Jacobsen som daglig leder og Jan Ninh som teknisk medarbejder.

Næsten alle medlemmer er nu på en 100 Mbit forbindelse hvilket naturligvis har betydet at dels vores internetforbindelse og dels vores backbone skal håndtere en større mængde trafik. Bestyrelsen arbejder for øjeblikket frem imod en løsning, hvor vi får en større båndbredde til rådighed til internettet og det eneste der mangler, er at der skal findes og etableres en løsning der kan håndtere prioriteringen af en øget trafikmængde.

Herudover har bestyrelsen besluttet at oprette en ny arbejdsgruppe, PR-gruppen. Denne gruppe skal komme med ideer og forslag til hvordan vi i FKO bliver bedre til at kommunikere, dels internt med medlemmerne og de enkelte brugere, og dels eksternt i forhold til samarbejdspartnere, potentielle medlemmer og i forhold til rekruttering til grupperne. Jeg ser meget frem til PR-gruppens input til bestyrelsen, og håber at dette tiltag vil være med til at give FKO et løft på kommunikationsområdet.

I det daglige arbejder vi til stadighed på at udvikle og forbedre den internetløsning vi tilbyder vores medlemmer. I den forbindelse arbejder vi med at fastholde og sikre den tekniske viden i foreningen, således at vi kan bibeholde funktionelle løsninger selvom der kommer udskiftninger i grupperne.

Her på falderebet vil jeg gerne rette en tak til de frivillige, der i det forgangne år har lagt masser af timer i FKO, og som til hver en tid er grundstammen i vores forening.

I det følgende er der beretningerne fra de enkelte grupper.

Beretning fra daglig leder

Jeg tiltrådte i stillingen som daglig leder i FKO, august 2007. Mit kendskab til FKO inden ansættelsen var begrænset, og jeg har derfor i den første periode skulle sætte mig ind i foreningens og daglig leders opgaver.

I daglig leders stilling ligger kontakten til FKO's samarbejdspartnere og leverandører samt hovedparten af kontakten til FKO's brugere. Derudover ligger sekretæropgaver for bestyrelsen, varetagelse af de frivilliges interesser samt samarbejde med FKO's administrator.

Brugersupport og brugeroprettelser udgør en væsentlig del arbejdet. Brugeroprettelserne er stærkt koncentreret omkring februar og september hvor der studiestart, mens den almene brugersupport primært omhandler guide til installation af trådløse routere eller generel formidling om hvorledes man logger ind mm. Til tider kan brugersupporten også omhandle besøg hos brugere, der kræver uderligere hjælp end hvad der kan leveres telefonisk.

Samarbejdet med FKO's administrator fungerer fint. Størst fokus er der på styringen af FKO's økonomi, hvor der normalt foretages budgetopfølgning hver 2. måned. Dette sikrer, at bestyrelsen altid ved, hvordan FKO's økonomi udvikler sig, og derved undgår overraskelser når regnskabet foreligger.

I forbindelse med bestyrelsesarbejdet har jeg som daglig leder også en del arbejde. Der er forberedelse op til mødet, samt referatskrivning efter mødet. Tidsmæssigt varierer dette alt efter hvor mange projekter der er i gang i FKO.

I stillingen som daglig leder, har jeg bl.a. ønsker om at synliggøre FKO yderligere for vores brugere. Dette er en opgave som forestiller mig løst i tæt samarbejde med den nye arbejdsgruppe i foreningen, PR-gruppen som jeg er en del af. Formålet med at synliggøre FKO er for det første, at det skal det være nemt for nye brugere at danne sig et overblik over hvad vi kan tilbyde i FKO. Derudover skal synliggørelsen af FKO være med til at gøre det attraktivt at være en del af den frivillige stab i FKO.

Jeg ser med spænding frem til det videre arbejde i FKO, og glæder mig til at følge nye projekter.

Beretning fra den tekniske medarbejder

Fra juli 2007 overtog jeg stillingen som teknisk medarbejder efter Henning Skov.

Jeg tillod mig at holde fri i de første tre uger af min ansættelsesperiode, hvilket medførte at jeg gik glip af en del oplæring. Det blev ikke lettere af at vores daglig leder på daværende tidspunkt også var nyansat. Det betød, at jeg måtte rette mange spørgsmål til arbejdsgrupperne i starten. Jeg har, siden jeg tiltrådte stillingen, haft brugersupport som primær beskæftigelse.

Udover de vante opgaver, såsom brugeroprettelse, ajourførelse af brugerdatabasen samt at yde teknisk støtte til daglig leder, har jeg blandt andet beskæftiget mig med hjemmesiden i forbindelse med tilføjelse af billedverificering på sider indeholdende fomularer for så vidt som muligt at undgå spam.

Jeg har også beskæftiget mig med udvikling af logonprogrammet, da det ikke var funktionelt i Windows Vista på grund af ændringer i brugerkontrollen. I forbindelse med brugersupport er der en del spørgsmål og problemer, som går igen. For at lette arbejdet udarbejder jeg løbende en servicemanual, ud fra de erfaringer jeg har gjort mig.

Netgruppens beretning

Vi har i året der er gået fået flyttet alle, pånær 2, til fiber. Dette betyder vores netværk nu er langt mere homogent og derved nemmere at styre. At alle har fiber stiller dog yderligere krav til udstyret, da de højere hastigheder skal kunne håndteres af vores backbone. Der er indtil videre ikke noget der tyder på at vores udstyr ikke kan klare presset, men vi vil følge udviklingen tæt.

I forbindelse med omlægningen til fiber for medlemmerne har vi langsomt men sikkert fået "tømt" Studenterhuset for udstyr. Da planerne for huset er yderst usikre og da vi tidligere har været afhængige af udstyr placeret netop der, er det en stor glæde at vi i løbet af den nærmeste fremtid vil kunne fjerne det sidste udstyr vi har der. Derved er FKO helt ude af Studenterhuset.

Efter næsten alle kollegierne i 2006-2007 blev omlagt til DHCP har der været markant mindre arbejde med support vedrørende netværk. De eneste problemer der har været er at nogen sætter deres private udstyr forkert på FKOs netværk. Dette kan løses ved at kollegierne opgraderer deres interne netværk. Dette er dog relativt dyrt.

Vi har i løbet af 2007 fået indarbejdet en del mere stabilitet i netværket. Det har også betydet at antallet af afbrydelser, som FKO havde ansvar for har været minimalt.

Planen er at vi arbejder med at finde den optimale løsning for opgradering af båndbredden. Der kigges for tiden på alternativer til Allot netenforcer.

Netgruppen vil også gerne benytte lejligheden til at takke de netværksansvarlige rundt om på alle kollegierne for godt samarbejde og for at yde en uvurderlig support for FKOs brugere.

Servergruppens beretning

Servergruppen har i det forgangne år fået stabiliseret vores serversetup. Vi har således haft et år uden nogen former for drift problemer. Sidste års skift af maskiner gjorde at har fået en langt mere stabil hardware platform.

Da antiterrorlovens bestemmelser omkring logning trådte i kraft i 2007 var der her en opgave. Denne blev løst først på året og vi indsamler nu log i henhold til bekendtgørelsen.

Servergruppen har arbejdet en del med virtualisering af vores serverpark. Som belyst fra alle andre steder i erhvervslivet er der store fordele ved denne struktur. Vi arbejder på at få slukket 2-3 ældre kasser til fordel for en virtualiseret løsning. På nuværende tidspunkt kører bl.a. login.kollegienet.dk og stats.kollegienet.dk på virtualiseret maskiner.

I efteråret 2007 begyndte servergruppen at undersøge fordele og ulemper ved skift af linux platform. Vi kører stadig en stor del af vores servere med Gentoo Linux, men forventer at disse migreres til en anden linux distribution, Debian. Formålet er at gøre opdatering / vedligehold lettere.

Det første store projekt i bliver indkøb/opsætning af ny backup server.

FKOs servergruppe består nu af 3 personer og vi vil i fremtiden forsøge at finde yderligere folk.

Spilgruppens beretning

Nye medlemmer:
Komora, 3mdr

LAN Server ansøgning

Spilgrp har søgt om en LAN server for at organisere turneringer indenfor FKO. Denne server er tænkt som intern LAN server. Denne ansøgning blev godkendt.

LAD-Turneringstest (Lan After Dark)

For at finde et system for hvordan denne turnering skal afholdes har Spilgrp udviklet en hjemmeside og sat diverse dedicated servere op med speciel LAN opsætning tilpasset til turneringer. Med hjælp fra lokale initiativer, blev

dette system testet ved at køre på et LAN hvor Spilgrp fik lov til at afholde en egen SPILGRP-turnering. Denne turnering var en succes da det gav overblik over mangler og fordele. Turneringen blev organiseret vha. en hjemmeside. Denne hjemmeside er siden server skiftet gjort tilgængelig. (den bruges pt. ikke) [\[\[http://games.kollegienet.dk/tournament/\]\]](http://games.kollegienet.dk/tournament/)

Babo Violent

Der har været ansøgning fra to FKO bruger om at få remote adgang til en Babo Violent server som Spilgrp skulle hoste. Forholdene blev undersøgt og de mulige løsninger blev fremlagt overfor brugerne. Løsningen der blev implementeret var: Spilgrp hoster en Babo Violent dedicated server
Brugeren kan få adgang i tilfælde at han er Spilgrp medlem.
Årsagen var, at der ikke fandtes et sikret system/ administrationsværktøj for en Babo-server og krævede at brugerne for SSH adgang for at kunne vedligeholde serveren. Brugeren ville ikke være med i Spilgrp og siden hoster Spilgrp en Babo server uden administrator. Spilgrp har konfigureret serveren med baggrund i FKO brugernes ønsker og fundet en nem vedligeholdelses mulighed.

BattleNet problematik:

Spilgrp har prøvet at finde en løsning på Battlenet problematikken og drøftet disse problemer igennem flere møder sammen med bestyrelsen. Problematikken handler kort fortalt om, at BattlerNet har haft lukket for FKO's adgang, da alle kollegienetbrugere har samme IP på internettet. Dermed mente BattleNet at der var tale ommisbrug.

FKO-Spilgrp har udarbejdet korrespondance dokumenter, som skulle sendes til Blizzard på FKO's vegne.

Ved undersøgelsen af alternativer, fandt FKO-Netgrp en løsning der reducerer antal af problemer, som skal blive implementeret i løbet af året 2008.

Server switch:

Spilgrp har i samarbejdet med FKO-Servergrp udskiftet Spilgrp's LAN og WAN server, således at den kraftigere server nu er eksternt tilgængelig. Dette medførte geninstallation af al software der var på spilserverne. Spilgrp har igennem året forberedt denne serverskift ved at installere applikationer på de enkelte servere inden de blev udskiftet. Alligevel opstod der en række problemer som efterhånden bliver løst. (se vores nyheder)

Teamspeak

Der er stigende antal brugere på Spilgrp Teamspeak serveren. For at give et indtryk af udviklingen der sket mht. antal af besøgere, har vi i starten af de sidste år haft gennemsnitlig 0-5 brugere pr. dag. (Jan 2007) Hvor det nu er steget op til 5-20 pr dag. (Jan 2008)

Mht. licens af produktet er der sket en forandring. Teamspeak må nu bruges op til 1000Slots og man må hoste op til 10 Servere når man er en non-profit organisation.

MediaWiki

Spilgrp vedligeholder en hjemmeside som bruges til Spilgrp interne oplysninger, f.eks. opsætningsvejledninger. Disse oplysninger er til største del bleven overført til den FKO interne MediaWiki.

Spilgrp drift overblik

På vores hjemmeside kan registrerede brugere (det er gratis), se nyheder omkring drift af mediekkanaler og servere, mm.

Server 07 -----gammel dokumentations system-----

<http://spil.kollegienet.dk/index.php?show=topic&tid=62>

[14.01.07] WEBMOD@HLPW -> implementeret WebMod <active>!
[07.02.07] ADMINMOD@HLDS -> implementeret Adminmod <active>!
[11.02.07] OPENTTD@SERVER-> implementeret openTTD <active>!
[27.02.07] ADMINMOD@HLDS-> slaspawncill plugin<active>!
[27.02.07]ADMINMOD@HLDS-> automatiseret map config<active>!
[28.02.07] ADMINMOD@HLDS-> activeret rockthevote"<active>!
[28.02.07] OPENTTD@SERVER-> hovsa, et uheld<deactivated>!
[28.02.07] ADMINMOD@HLDS-> AFK-vote <active>!
[29.02.07] STATSME@HLDS-> AFK, HPK, STATS <active>!
[29.02.07] ADMINMOD@HLDS-> slaspawncill plugin<deactivated>!
[04.03.07] ADMIN@VENTRILO-> LAD Winner admin.cfg<active>!
[18.03.07] HLGUARD@HLDS-> deactivated ex_interp bloking<active>!
[16.04.07] CSSERVER@Update ->CS-server and plugin<active>!
[27.04.07] BackUp ->Configs & Logs <active>!
[25.09.07] BV2Server ->install and config <active>!

Server 08 -----ny dokumentations system-----

<http://spil.kollegienet.dk/index.php?show=topic&tid=264>

8-01-08: [ADMIN] [CS-Public] REG. : New Admin "Zounds"
18-01-08: [PLUGIN] [CS-Public] AMXX: installation and configuration
18-01-08: [GAME] [CS-Public] STATUS: Counter-strike 1.6 reinstall and config
13-01-08: [PLUGIN] [CS-Assault] HLGuard: install and config
13-01-08: [PLUGIN] [CS-Assault] AMXX: installation and configuration
13-01-08: [GAME] [CS-Assault] Counter-Strike 1.6 reinstall and config
13-01-08: [ADMIN] [CS-Warsserver] REG. : New Admin Zounds
13-01-08: [GAME] [CS-GunMod] STATUS: Offline for bugfix
12-01-08: [PLUGIN] [CS-Warsserver] AMXX: installation and configuration
12-01-08: [GAME] [CS-Warsserver] Counter-Strike 1.6 installation and configuration

Website

<http://spil.kollegienet.dk/index.php?show=topic&tid=19>

12-01-08: [GFX] FKO Wiki link for Level 3 and higher.
12-01-08: [GFX] Spilgrp head-banner-left changed to "game support".
12-01-08: [ADD] MySMS: Viewed and new entry function added.
12-01-08: [ADD] Doubleposting for Level 3 and higher.
08-01-08: [FIX] Empty table content regarding deleted users.
17-12-07: [ADD] User inactivity delete option.
14-06-07: [ADD] Battle.net feature added!
07-03-07: Mapcycle update.
07-03-07: Download section & administration update.

Andet

Spilgrp har igennem året haft "ørene åbne" for problemer og forespørgsler

af FKO og brugere og har reageret på ønsker og spørgsmål, både internt og eksternt.

Spilgrp har etableret sig som FKO game – support og taget sig af mail

korrespondance på forskellige områder.F.eks. :

Warcraft 3 hosting

Teamspeak

Rapid Share, Battlenet, Quakenet,

Forwarding af ports

Nyheder omkring spil

Informere brugere over Odense LAN

Undersøgt forhold omkring hosting af Webbaserede spil

Eftersom PRgruppen kun netop er gået i gang med at udstikke linjerne for det arbejde man vil kaste sig ud i, er der ikke udformet nogen beretning for denne gruppes virke.