

Samarbeidsløsning for FHS, Generell info

1. Generelt

1.1 Navi over til Web

Gjennom arbeidet med omlegging av Navi fra Windows til Web har det kommet fram ønsker fra skolene om en enklere/tettere kommunikasjon med elevene. Dette vil spare skolene for en del spørsmål og gi elevene bedre innsyn i informasjon de trenger. En webløsning av Navi er mer tilgjengelig og vil også bli brukt mer av lærerne. Dermed seiler Navi Web også opp som en mulig kanal for lærerne.

1.2 Vurdering LMS

FHS-kontorene har også sett det samme behovet på skolene. De har i tillegg ønsket å lage effektive kanaler mellom skolene og mellom skolene og FHS-kontorene. Dette ligner på en del av de samme behovene som andre skoleslag har, og en har derfor sett på ferdige LMS-løsninger (læringsplattformer som Fronter og itslearning). I denne runden har en kommet til at mye av funksjonaliteten i disse systemene ikke er aktuelle for folkehøgskolene. Det er likevel mange fordeler med å ta i bruk en eksisterende LMS-løsning:

- En ferdig løsning en kan ta i bruk med det samme
- En løsning som gjennom mange år er videreutviklet og tilpasset ulike brukerbehov
- Mange elever kjenner de mest vanlige læringsplattformene fra før

1.3 Utvidelse av Navi Web

FHS-kontorene, brukermøtet, Navi styringsgruppe og WIS har vurdert ulike alternativer og kommet til at det er mer hensiktsmessig å utvide Navi Web enn å ta i bruk et nytt system. Noen av begrunnelsene er:

- En slipper et nytt system. Det gir samme pålogging og ett grensesnitt for alt.
- Kan få en løsning som er tilpasset behovene i folkehøgskolen
- En slipper integrasjon og overføring av data mellom ulike systemer
- Noen elever kan fra tidligere skolegang ha et litt anstrengt forhold til de kjente læringsplattformene

Vi kaller denne utvidelsen en samarbeidsløsning og det vil bli nye moduler sammen med Navi-modulene.

1.4 Eget prosjekt

WIS har forpliktet seg i forhold til alle folkehøgskolene på å levere Navi i en webløsning (Navi Web) i løpet av høsten 2014. Samarbeidsløsningen kommer i tillegg til dette og er av hensyn til utvikling og kostnader lagt i et eget prosjekt som beskrives i dette dokumentet.

1.5 Erfaring og kompetanse

Selv om samarbeidsløsningen vil være ny funksjonalitet i WisWeb2, har WIS fra før en del erfaring med utvikling av løsninger som har mange likheter. Vi tror derfor vi kan lage en løsning som kan fungere godt for folkehøgskolene.

1.6 Skoler og FHS-kontor

For å få til ønsket samhandling mellom skoler og FHS-kontor vil også FHS-kontorene bli brukere av samarbeidsløsningen.

1.7 Ulike klienter

Samarbeidsløsningen skal som Navi Web kunne brukes på alle nettlesere på PC samt nettbrett og mobil. På nettbrett og mobil vil en nok fokusere på de mest aktuelle behovene og ta bort en del innhold og funksjonalitet.

2. Tidsplan

2.1 Flere faser

Av flere grunner ønsker vi å gjøre utviklingen av samarbeidsløsningen i flere faser:

- Det vil ta tid å spesifisere og utvikle løsningen
- Det er viktig å komme i gang med noe raskt
- En trenger erfaring i bruk før en utvider med ny funksjonalitet

3.2 Forslag til plan

Flere faser

Nedenfor har vi satt opp prosjektplan. Det er alltid tre steg: utvikling, test og levering. Vi har satt opp fire faser:

1. 1. halvår 2014
2. 2. halvår 2014
3. 1. halvår 2015
4. 2. halvår 2015

Når vi setter opp leveranse på f.eks. 2. halvår 2014 mener vi at det skal være mulig å bruke det i løpet av den perioden, men at det også må beregnes en del forbedringer/feilretting i perioden.

Tidsplan

Punkt	1. halvår 2014	2. halvår 2014	1. halvår 2015	2. halvår 2015
Pålogging med Microsoft og Google	TEST	LEV.		
Åpne eksterne webapps (Office og Google) fra WisWeb	TEST	LEV.		
Pålogging elever, enkel startside		TEST	LEV.	
Områder og viktigste funksjoner (avtales mellom kunde og leverandør)		TEST	LEV.	
Områder og resten av funksjonene			TEST	LEV.
Integrasjon med Office eller Google			TEST	LEV.

Testing

Siden dette vil være en helt ny løsning må vi sørge for at det blir testet godt før det tas i bruk. En kan plukke ut enkelte skoler og teste der eller åpne for at alle som ønsker kan teste.

3. Kostnader

3.1 Utviklingstilskudd

Vi har vurdert hvor mye WIS må ha i utviklingstilskudd for å kunne levere samarbeidsløsningen som spesifisert. WIS vil tar deler av kostnadene siden en del av løsningene kan brukes i andre prosjekter. Arbeidet omfatter vurderinger, spesifikasjoner, høringer/møter med brukere, utvikling, testing, driftssetting og dokumentasjon.

Punkt	Tilskudd
Pålogging, områder, startside, tilgang, medlemmer m.m.	400 000
Integrasjon med Microsoft Live eller Google Apps	200 000
Funksjoner på områder	500 000
Sum (eks. mva)	1 100 000

Fordelt på skolene

Med utviklingstilskudd på kr. 1 100 000,- gir det en omtrentlig pris pr. skole (77 skoler) på kr. 14.000,- eks. mva. Vi foreslår at det faktureres i to rater på følgende tider:

1. Høst 2014: kr. 7.000,- (eks mva)
2. Vår 2015: kr. 7.000,- (eks. mva)

Forutsetninger

Tilbudet gjelder utvikling av løsningen. Dersom færre skoler blir med, vil det bli større kostnad pr. skole.

3.2 Årlig avgift

Årlig avgift dekker drift, all brukerstøtte, hjelp med oppsett og integrasjoner, forbedringer og videreutvikling. Vi har satt årlig avgift til kr. 4 000,- pr. skole.

3.3 Brukerstøtte

I den årlige avgiften er det inkludert ubegrenset brukerstøtte.

3.4 Kurs og opplæring

Vi tilbyr kurs slik som vi har gjort det på Navi tidligere:

1. WIS arrangerer: Her er det WIS som arrangerer kurset og gir en pris pr. deltaker ut i fra innhold, varighet og opplegg.
2. Kunder arrangerer: WIS fakturerer arrangøren reise, opphold og timer uavhengig av antall brukere.

Kyrksæterøra 03.09.2014

Svein Waade
Daglig leder