



Revyweb – festival management at your fingertips

Av: Mikal Røli



Oppgavestiller – ROH Computer AS

- Etablert: 1998 av Realf Ording Helgesen
- Antall ansatte:
- Arbeidsområder:
 - BUSO, trådløst bredbånd, dekker Høylandet, Store deler av Overhalla.
 - Konsulent tjenester innenfor IT
 - Drifter servere for Kommune og legekantor
 - Oppsett og drift av firmanettverk
 - Salg og reparasjon av PC
 - Nork tipping treminaler



Problemstilling

- Legge grunnlaget for nye revyweb -
 - Nytt web grensesnitt
 - Fungere på nettbrett/mobiler
 - Mer intuitivt system
 - Samle relaterte moduler
 - Ny database
 - Legges vekt på god og fleksibel funksjonalitet
 - Personell og akkreditering
 - Brukere, rettigheter, akkreditering og id kort
 - Deltaker og forestilling
 - Påmelding, opplasting av video, forestillingsplan
 - Fildeling
 - Opplasting, deling mot f.eks dropbox
 - Legge til rette for at utviklere kan ta overarbeidet i etterkant



Hvorfor?

- Fikk tildelt oppgave av HiST, 3. valg.
- Kontaktet ROH Computer AS.
 - Foreslo å utvikle en ny revyweb
- Hvorfor revyweb?
 - Synes webutvikling er det morsomste og mest interessante
 - Framtiden, mer og mer ender på nettet
 - Utfordring, å utvikle ett så stort og komplekst system



Hvordan?

- Møte med Realf i ROH Computer for å definere hva som skal gjøres.
 - Hva han ønsket av funksjonalitet
- Dokumentasjon:
 - Forstudierapport, kravdokument, arkitekturdokumentet og designdokumentet
- Rammeverk
 - Autentisering, rettighetsstyring.
- PHP, Ajax, HTML5, jQuery og Twitter bootstrap.



Resultater

- Innlogging
- Personell
- Admin
 - Brukergrupper
 - Personell
- Akkreditering



Innlogging

- Må være registrert i systemet
- Første gangs innlogging krever kode generert og sendt på SMS.
- Mulighet for å endre passord ved å trykke på glemt passord å få tilsendt en SMS med kode for endring av passord.

Logg inn revyWeb

Logg inn

[Glemt passord?](#)



Personell

- Se brukerinfo
- Send SMS
- Send Epost

revyWeb 2013 Hjem Personal ▾ Admin ▾ Innlogget som: mikal Logg ut

Personell

Navn	Adresse	Telefon	Epost
Doe, Jane		98969659	jane@doe.no
Dunk, Ola	Dunkevegen	45454645	ola@dunk.no
Helgesen, Realf Ording	Loholt alle 52	90955844	realf@rohocomputer.no
Kenobi, Obi-Wan	Star Wars	96569654	obi@starwars.com
Nordmann, Ola		44444444	ola@nordmann.no
Røli, Mikal	Vøll studentby	47445516	mikairoeli@gmail.com



Admin

- Endre bruker
- Endre rettigheter
- Deaktiver bruker
- Slett bruker

Endre bruker

Brukernavn:	mikal	 Last opp
Fornavn:	Mikal	
Etternavn:	Røli	
Adresse:	Voll studentby	
Postnr:	7048	
Poststed:	TRONDHEIM	
Tlf:	47445516	
Epost:	mikalroeli@gmail.com	
Gjenta epost:	mikalroeli@gmail.com	



Brukergrupper

- Legg til brukergruppe
- Endre brukergruppe
- Slette brukergruppe

Brukergrupper



Velg grupper

Administrators

Brukere

Akkreditering

Navn:

Akkreditering

Beskrivelse:

Gir tilgang til akkreditering

Roller:

akkreditering

Beskrivelse:



Akkreditering:

- Legg til akkreditering
- Slett akkreditering

Søk person

Personer

Doe, Jane

Dunk, Ola

Helgesen, Realf Ording

Kenobi, Obi-Wan

Nordmann, Ola

Røli, Mikal



Last opp

Velg akkreditering

GS

KONFRANSIER

NK

PRESSE

Velg Rolle

Avbryt

Lagre



Videre arbeid

- Utvikle gjeng admin
- Inkudere gjeng admin inn i akkreditering
- Evt. Hvis tid
 - Utvikle mulighet til å sette opp dugnadslister
 - Dugnadslister bygger videre på gjeng admin
- Kode skal også dokumenteres slik at det er mulig for oppdragsgiver å ta utviklingen videre.
- Hvis det viser seg å se bra ut, muligens videre arbeid i sommer