

iKnowBase®

Release 6.5

e-vita har gleden av å presentere iKnowBase 6.5. Versjonen er leveringsklar, og er den anbefalte versjonen for nye installasjoner.

Oppsummering

Hovedelementer fra iKnowBase 6.5:

- Utvidet støtte for java-basert utvikling, med fokus på bygging av websider i java-basert teknologi
- Støtte for bruk av vilkårlige HTML-editorer, som f.eks. TinyMCE v4 eller CKEditor. iKnowBase-plugin til TinyMCE v4 for bruk av bilde- og lenkearkiv fra editoren
- Støtte for avspilling av video som lagres i iKnowBase-databasen
- Valgfri kjøring av bilderedigering og epostutsendelse i applikasjonstjeneren, i stedet for databasen. Eksperimentell støtte for bruk av «Amazon RDS for Oracle», en databasetjeneste som driftes av Amazon.
- Feilrettelser og forbedringer

Fakta

- iKnowBase 6.5
- Leveres april 2014

Java-basert utvikling

iKnowBase 6.5 er andre steg i et lengre løp for bruk av Java sammen med iKnowBase.

Nytt i denne versjonen er muligheten for å lage visuelle websider i java-basert teknologi.

- Bruk av Spring MVC for standard «model-view-controller»-arkitektur, med controllers i java og FreeMarker mal-teknologi.
- Integrasjon med iKnowBase' template-teknologi, for tilgang til samme model-objekter som i tradisjonell iKnowBase, og for å kunne benytte også Groovy som malspråk.
- Tilgang til iKnowBase PageEngine fra egen java-kode, slik at sider som utvikles i iKnowBase kan hentes ut fra og integreres med java-laget.

Prosjekter som ønsker å ta i bruk denne funksjonaliteten bør kontakte e-vitas produktavdeling for mer detaljer.

Støtte for bruk av vilkårlige HTML-editorer

Med iKnowBase 6.5 kan du velge en vilkårlig HTML-editor som skal benyttes for å redigere HTML-innhold (typisk ingress eller brødtekst). Vi leverer egen plugin for TinyMCE versjon 4, med integrasjon mot bilde- og lenkearkiv.

Støtte for avspilling av video

Content-serveren i iKnowBase 6.5 støtter nå «Range» headers, som primært brukes for avspilling av video eller musikk.

Flytting av logikk fra database til applikasjonstjener

iKnowBase 6.5 leveres med bilderedigering- og epostutsendelsestjenester som kjører i applikasjonstjeneren (ikbBatch-applikasjonen). Disse tjenestene gir noen flere muligheter (sikker epostforbindelse, autorotering av bilder), og gjør det også mulig å kjøre i databasemiljøer med begrenset funksjonalitet i basen. Amazon's «RDS for Oracle» er en driftet databasetjeneste som nå kan benyttes.

Feilrettelser og forbedringer

iKnowBase 6.5 inneholder over 120 ulike feilrettelser og mindre forbedringer. Sjekk Release Notes for en detaljert oversikt.