



Co-funded by
the European Union

piql

Bevaring og langtidslagring av digitale data
- for tilgang i morgen, neste tiår og
fremtidige generasjoner

Bendik Bryde, Forretningsutvikler
bendik.bryde@piql.com | 20.03.2019



Den «digitale mørketiden»



Aftenposten

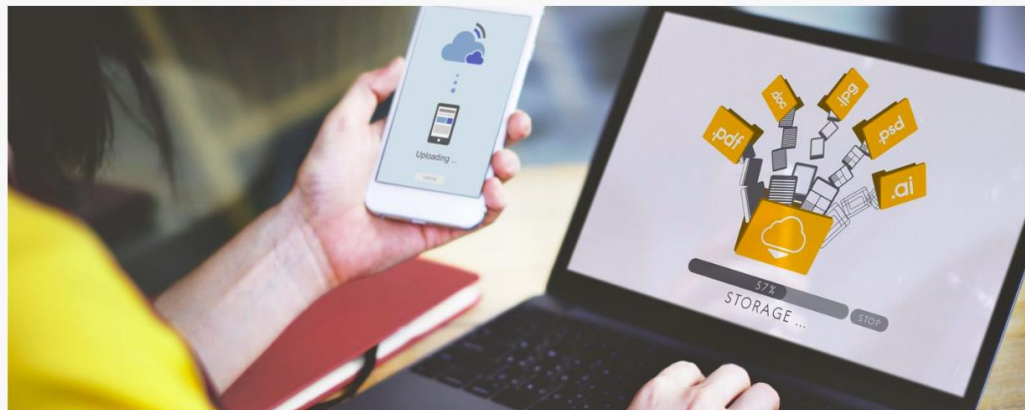
A-magasinet | Osloby | Sport | Meninger

Bendik | Meny 

Vi er i ferd med å bli en digital dement nasjon | Kjetil Landrog

Bevaring av digitalt skapte arkiver er historien om en varslet katastrofe.

 DEBATT



Verdens største nettsamfunn «slettet»



Artisten Adele begynte sin musikkarriere på Myspace, etter at en av vennene hennes la ut noen sanger hun hadde spilt inn. Her er Adele fotografert i forbindelse med at hun vant seks Grammy-priser i 2012. Foto: AP Photo/Mark J. Terrill, File

Myspace har slettet 12 års musikk- og bildearkiv – ved et uhell



Benedicte Tandsæther-Andersen
Journalist
Publisert 19. mars 2019



Facebooks forgjenger, Myspace, skulle bytte server – men slettet alle bilder, musikk og video som ble lastet opp på det sosiale mediet i perioden 2003 – 2015.

En gang i tiden var Myspace et av verdens mest populære sosiale medier, og flere musikere, skuespillere, modeller, fotografer og andre kreative fant berømmelse på nettstedet. Nå er stort sett alt innhold fra Myspace sine glansdager, og disse hendelsene er blitt borte. her er et utvalg av de beste bildene fra Myspace.



**Vi skapte en
digital
tidskapsel**



Co-funded by
the European Union

piol



Ekspertene innenfor langtidsbevaring og tilgjengeliggjøring av kritiske data



Vi kan støtte en hel prosess fra digitalisering, bevaring og til tilgjengeliggjøring
- Om det skulle være behov i morgen, om 20 år eller 50 år



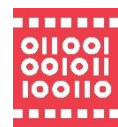
Digitalisering



Online eller
offline data
overføring



File format
behandling og
klargjøring



Datalagring
offline på
piqlFilm



Fysisk sikker
lagring



Tilgang til
lagret
informasjon

Eksempler på institusjoner vi jobber med



- KDRS ivaretar og tilgjengeliggjør arkivmateriale for 60% av landets kommuner. Piql har samarbeidsavtale
- Piql har utviklet et innsynsverktøy for NOARK-5 (arkivstandarden til å kunne søke i materialet)



- Bevart en viktig del av Drammen byarkiv sitt arkivmateriale, bl.a fra Strømsgodsets Idrettsforening og den tidligere kinosjefen i byen
- Oppbevart i Arctic World Archive på Svalbard, deler av materiale tilgjengelig på byarkivets nettsider

Vi kan hjelpe til med kommunesammenslåingen!



☰ **Kommunal** Rapport

Arkivmateriale gikk tapt i kommunesammenslåing

ADMINISTRASJON. En av fem kommuner tar ikke arkivet med på råd i prosessen mot sammenslåing. Men det bør de snarest gjøre, anbefaler seniorrådgiver i Vindafjord kommune, Jan Husebø. Han snakker ut fra dyrekjøpte erfaringer.



NORSK HELSEARKIV

- NHA åpnes i juni 2019 – skal ivareta alle avdøde nordmenns helsejournaler 200 år tilbake i tid. Genereres flere hundre TB med data hvert år gjennom digitalisering og mottak av elektroniske pasientjournaler fra sykehusene.
- Hovedgrunnen til at man gjør dette er sikkerhet, men også for å kunne gi tilgang til forskning og slektninger. Enormt potensiale for Norge til å ta en posisjon på helseforskning grunnet unikt og fylldig datagrunnlag om befolkningen.

Samarbeid med Nasjonalmuseet

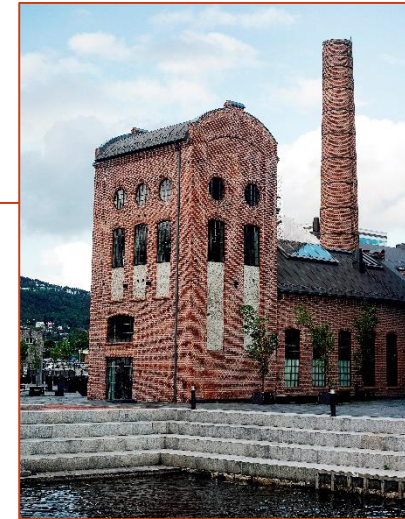


- Bevaring av den viktigste kulturarven museet innehar
- Sikrer tilgang til kunnskap og dokumentasjon om verkene i digital form fremtidige generasjoner om noe skulle gå galt
- Samarbeid på flere forskningsprosjekter for å løse problemer med «den digitale mørketiden»

Global tilstedeværelse



Co-funded by
the European Union



Piql HQ
Drammen NORWAY
Grunnlagt i 2002

Arctic World Archive™



A satellite-style map of Europe and the surrounding regions, including parts of North Africa and Greenland. A red circle highlights the island of Iceland, with a red arrow pointing towards it from the southwest. The map shows geographical features like mountains, rivers, and coastlines. In the top right corner, there are navigation icons for a compass, a zoom-in button, a zoom-out button, and a street view pegman.

Verdens tryggeste sted?









Spørsmål?

Bendik Bryde
Business Developer Piql

bendik.bryde@piql.com

465 48 623