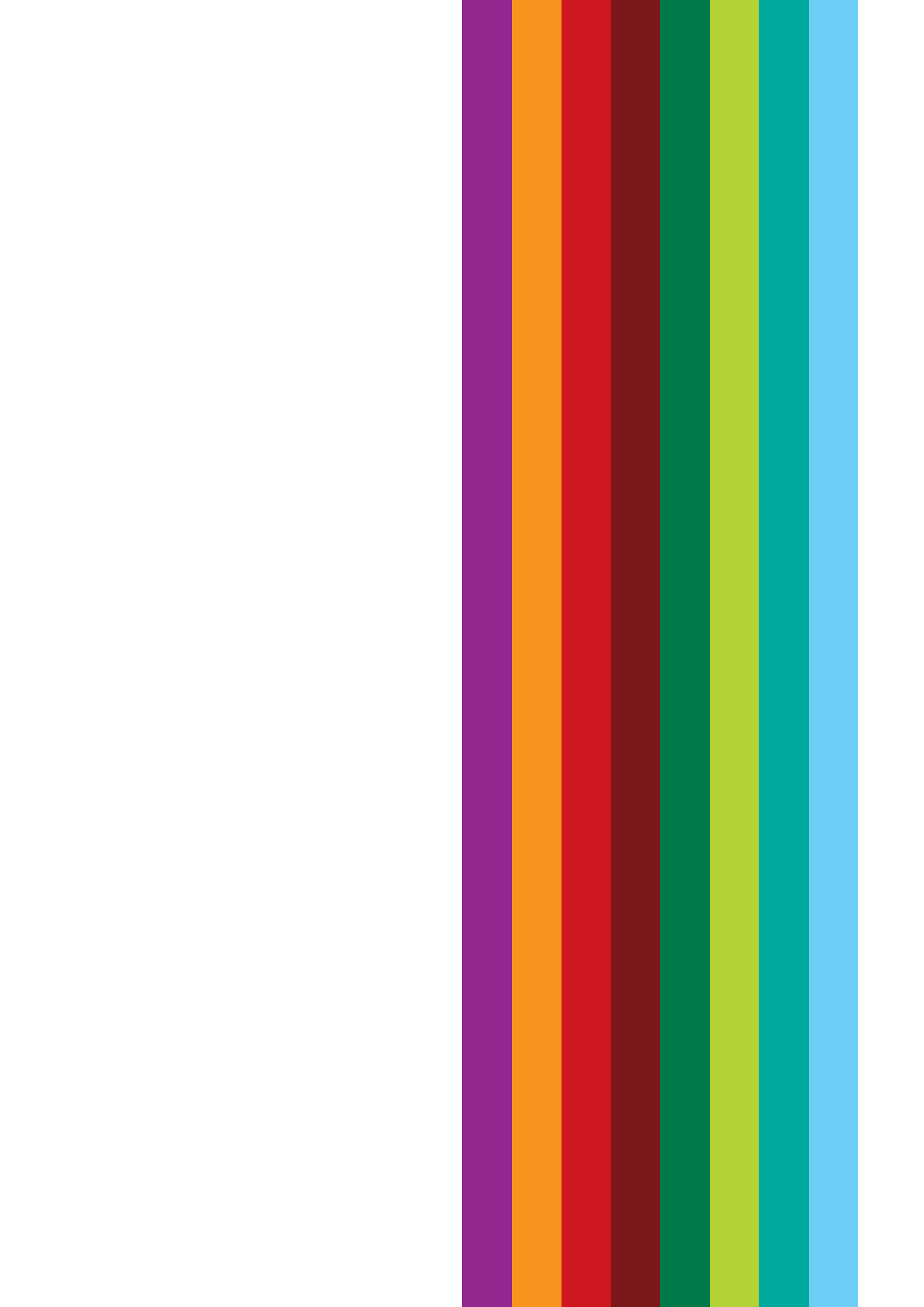




DIGI FORM

DIGITAL FORMIDLING I DET FYSISKE RUM
BIBLIOTEKSPROJEKT STØTTET AF KULTURSTYRELSEN 2011 – 2012





INDHOLD

INDHOLD+	4
EBOOK SPOT	5
PALLES ARKADEMASKINER.....	6
EKSPERIMENTER MED LYD	7
TWITTER TRÆ	8
I ♥ FILMSTRIBEN	9
LIBRARY PRESSDISPLAY	10
LYTTESTOLEN	11



Om projektet

Aarhus Kommune/
Bo Fristed, ITK/ Projektejer
Martin Vellerup/ Projektledelse
Marianne Krogbæk/ Kreativ Proces
Jannik Mulvad/ Biblioteksudvikling
Sidsel Bech-Petersen/ Biblioteksudvikling
Kirsten Dyhrberg Grønne/ Biblioteksudvikling

Gladsaxe Bibliotekerne

Esben Fjord/ Biblioteksudvikling

Kontakt

Martin Vellerup/ mvel@aarhus.dk
Kirsten Grønne/ kdg@aarhus.dk
Jannik Mulvad/ jmu@aarhus.dk
Marianne Krogbæk/ mkrog@aarhus.dk

Støttet af Kulturstyrelsen 2011 - 2012

INDHOLD+

Projektstyring

Marianne Krogbæk
Jannik Mulvad

Kontakt

mkrog@aarhus.dk
jmu@aarhus.dk
+45 8940 9406

Formål

Scanpunktet i biblioteket, er centreret omkring app'en Indhold+ - en let genvej til alt hvad der findes omkring et specifikt materiale. Brugeren kan i lettere grad betjene sig selv. Ubetjente biblioteker kan med fordel opstille scanpunktet. Scanneren placeres på en reolgavl. Du finder et materiale på hylden og scanner. På en Samsung Galaxy tab med Indhold+ installeret vises informationer, der knytter sig til det scannede materiale: mere om forfatteren, anmeldelser, mere af samme, oplysninger om andre materialetyper samt serieoplysninger.

Målgruppe

Alle kan have glæde af Scanpunktet, man kan scanne både børnebøger, skønlitteratur og faglitteratur. Der er ikke noget til hinder for at musik og film tilføjes som materialer der kan scannes, i en senere opdatering.

Drift

Scanpunktet laver opslag i bibliotekets base, så det er ikke nødvendigt med lokale tilretninger, så længe brugeren ikke kan logge på og reservere. Den daglige drift består i opladning, tænd og sluk.

Hardware

Bluetooth RFID scanner
Evt. strekkodelæser.
Samsung Galaxytab II
Bouncepad
<http://www.thebouncepad.com/>

Effekt i biblioteket

De oplysninger der findes på scanpunkt er alle tilgængelige gennem brønden og TING, men scanpunkt gør det let at knytte oplysningerne sammen og vise dem for brugeren. Man kan forestille sig at resultatet bliver et hurtigere og lettere flow for brugerne gennem biblioteket fra fund af bog til lån.

Software

Redia har i samarbejde med Digiform udviklet en app der er frit tilgængelig.

Link til download af app oplyses snart.

www.aakb.dk – videoer og billeder

Replikerbarhed

Da scanpunkt er opbygget gennem relationer i TING, er det en forudsætning at man er et TING bibliotek. Applikationen ligger til download i Google Play og kildekoden er frit tilgængelig. Biblioteket skal tilrette app'en så den laver opslag i egen base, men ellers er der gode muligheder for at tage produktet i brug samt videreudvikling.

Samarbejdspartnere

Redia - www.redia.dk



EBOOK SPOT

Projektstyring

Marianne Krogbæk

Kontakt

mkrog@aarhus.dk

+45 8940 9406

Formål

Her kan du blandt bibliotekets fysiske bøger bladde i skønlitterære titler på ereolen.dk. Ved at placere reolen blandt de fysiske bøger, gør vi en dyd ud af at gøre de digitale bøger så håndgribelige som muligt.

Målgruppe

Den primære målgruppe er eReolens målgruppe, den voksne bruger der læser skønlitteratur, som er en habil webbruger, eller gerne vil være det.

Hardware

Kabinet fra inventarsnedkeriet

Trykfølsom NEC indbygningsskærm

Mini PC

Netkabel, strømkabler, tastatur + mus

Effekt i biblioteksrummet

Ebogsspottet er glimrende i forbindelse med andre temaer, der fremhæver eReolen.dk og netlydbog.dk. Brugernes spontane interaktion lader til tider vente på sig. Til visning af e-reolens repertoire er den meget brugbar.

På brugeres anbefaling kommer der i e-bog-spottets 2.0 version mulighed for valg af genre, ligesom det bliver optimeret til visning på iPad eller tablet.

Drift

Bibliotekspersonalet vil være ansvarlige for at tænde maskinerne ved åbningstid, og ligeledes slukke dem.

Software

Alt hvad man skal bruge er en opdateret browser, Google Chrome eller Firefox anbefales, hvorfra I kan åbne dette link: <http://spot.ereolen.dk/>

Samarbejdspartnere

eReolen.dk

Replikerbarhed

Man kan vælge at se bort fra tankerne om at vise ebøger blandt de fysiske bøger, og blot åbne spottet på en trykfølsom skærm.



PALLES ARKADEMASKINER

Projektstyring

Kirsten Dyhrberg Grønne

Kontakt

kdg@aarhus.dk

+45 5157 5367

Formål

Formålet er at skabe opmærksomhed omkring hjemmesiden Palles Gavebod. Vi har taget Palles-gavebod.dk ud af den vante kontekst, sitet er ikke længere bundet til tastatur, mus og browser. Her vises kun udvalgte spil til brug på arkademaskinerne.

På arkademaskinen kan du spille gratis spil, der har sit eget menu-punkt på hjemmesiden.

Målgruppe

Tweens aldersgruppen 8 -12 år både drenge og piger, familier og nostalgisk anlagte voksne.

Effekt i biblioteket

Digiform projektgruppen har talt med flere børnebibliotekarer omkring arkademaskinen. Der er gode tilbagemeldinger. De bliver flittigt brugt af både børn, unge og voksne.

En skammel stilles til rådighed så de mindre børn kan nå. Brugerne kan genkende arkademaskinens spil og figurer Pallegavebod universet.

Hardware

Produktet består af gamle arkademaskiner ombygget til brug af Egå produktionshøjskole.

Knapper og joystick - arcadeshoppen.dk

Kabinet i malet mdf

Klistermærker:

<http://projekt.pallegavebod.dk/merchandise/skærm/computer>

Drift

Bibliotekspersonalet er ansvarlige for at tænde maskinerne ved åbningstid, og ligeledes slukke dem ved lukketid.

Replikerbarhed

Egå produktionskole har mulighed for at bygge arkadekabinetter, så der er mulighed for at fremstille flere Palle arkademaskiner, også i flere farver fra Palle universet.

Et nyt kabinet kan bestilles på Egå Produktionshøjskole.

Leveringstiden er ca 4 uger.

Download

Software til arkademaskinen kan downloades på:

www.aakb.dk/tags/digiform

Her findes også blueprints til at bygge selv.

Software

Man skal bruge et lille program, der hjælper med udvælgelse af spil der er kompatible med arkademaskinen, samt kodning af knapper.

Eksterne samarbejdspartnere

Egå produktionskole

www.egaaphs.dk/

Palles Gavebod

Pallesgavebod.dk



EKSPERIMENTER MED LYD

Projektstyring

Kirsten Dyhrberg Grønne

Jannik Mulvad

Kontakt

kdg@aarhus.dk

+45 5157 5367

jmu@aarhus.dk

Formål

Hvordan kan man lave eller forstærke små oplevelser med lyd? Lyd kan bruges til inspiration, når brugeren står foran en reol, der kan oplæses bogbidder eller digte. Det kan også være lyd der følger med et filmklip.

Vejledning

- 1 I Åby bibliotek er en retningsbestemt højttaler tilknyttet en stor-skærm, hvor der blandt andet vises forfatterportrætter og film i forbindelse med udstillinger.
- 2 I Mølleparken udenfor Hovedbiblioteket i Aarhus lavede vi en installation med oplæsning af digte og spoken word i forbindelse med Aarhus festuge.

Målgruppe

Dette afhænger af hvor i biblioteksrummet højttalerne benyttes, hvilket tema eller udstilling de bruges til at fremhæve

Hardware

Retningsbestemte højttalere
Kabler
PC, iPod eller mp3 afspiller
evt. bevægelses sensorer til aktivering

Retningsbestemte højttalere kræver et afgrænset rum, der kan bremse lyden. De er ikke velegnede til udendørs brug af samme årsag.

Drift

Bibliotekspersonalet er ansvarlige for at tænde og slukke maskinerne.

Software

Der kræves en media player eller lyd afspiller.

Samarbejdspartnere

Vi har testet med værker af Morten Søndergaard og Stemmejernet. Andre kunstnere kan inddrages.



TWITTER TRÆ

Projektstyring

Marianne Krogbæk
Jannik Mulvad

Kontakt

mkrog@aarhus.dk
jmu@aarhus.dk
+45 8940 9406

Formål

Ved kommunikationstræet, kan man kombinere forskellige typer live feeds fra biblioteket. Twitter, SMS, biblioteks profil på facebook mv. Træet gør det muligt at kombinere brugernes digitale feedback med papirlapper. I fuglehuset er der, en lillebitte skærmvisning.

Målgruppe

Enhver udvalgt målgruppe, man ønsker inspiration fra eller hvis holdning man ønsker de tilkendegiver. Twitter og SMS feeds er særligt egnede til digitalt habile brugere.

Vejledning

- 1 Biblioteket har et emne I gerne vil fortælle om. Lav jeres egen Twitter profil. Af eksisterende liveopdaterede biblioteksressourcer, kan fx. nævnes Finurlige Fakta på Twitter og Biblioteksvagten på Facebook.
- 2 Opstil dit temarum i biblioteket hvor træet indgår. Det kan kombineres med skærme til yderligere visning af relateret indhold, sofaer, pc'er, bøger.
- 3 Beskriv budskabet kort, hvad I ønsker brugerne skal bidrage med og hvordan.

Effekt i biblioteksrummet

Vores Twitter profil fik 20 nye followers på en uge, SMS vandfaldet fik kommentarer fra en del unge brugere.

Hardware

Twittertræ bestilt hos inventarsnedker, som fx. www.inventarsnedkeriet.dk.

Arbejdstegninger kan du finde på aakb.dk
Egernhus eller fuglehus fra www.elverdan.dk
Lille tablet som fx. Samsung Galaxytab.

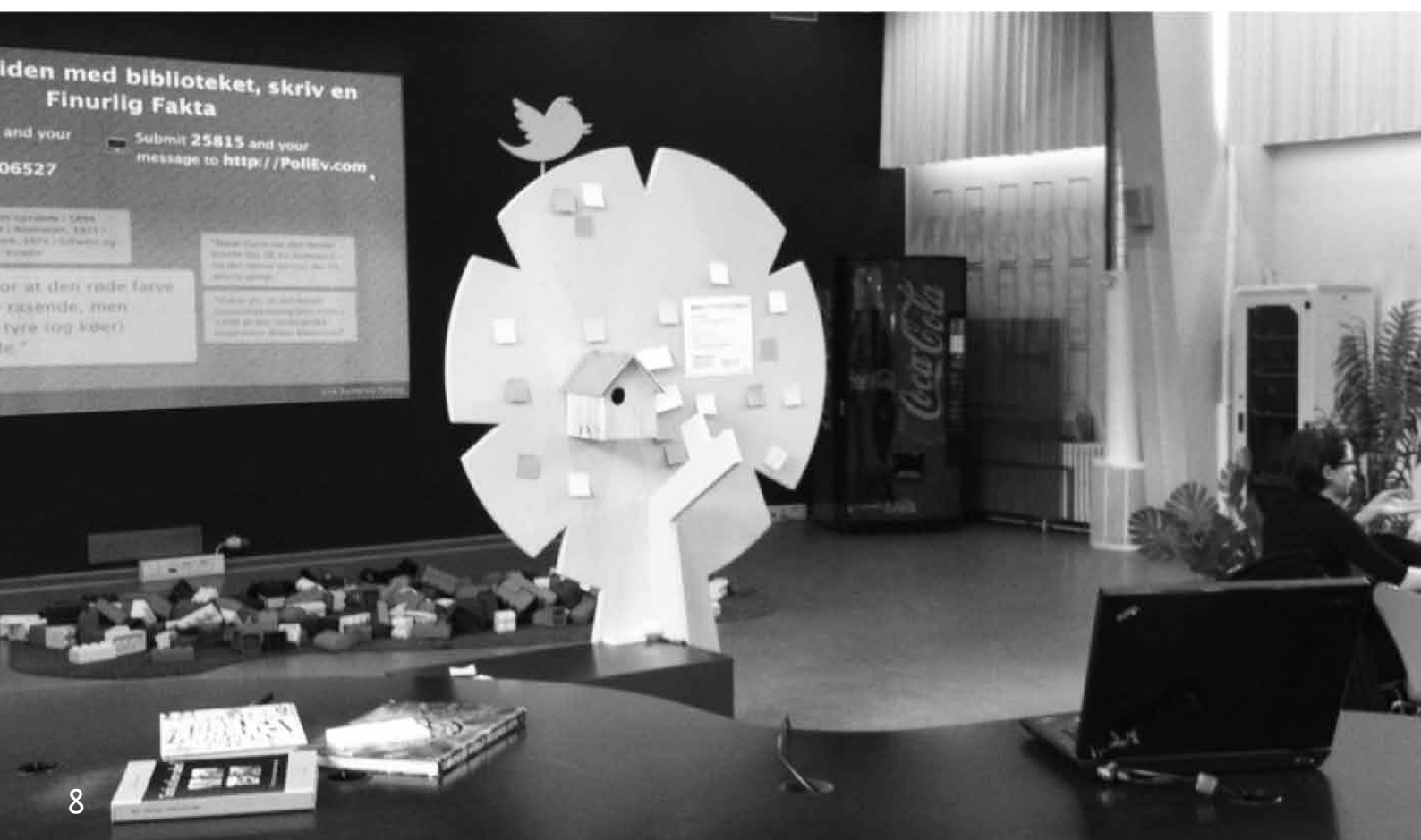
Drift

Biblioteket selv skal sørge for opdateret Twitter eller Facebook profil.

Software

Opdateret webbrowser.

SMS vandfald kan opstilles gratis på www.polleverywhere.com



I ♥ FILMSTRIBEN

Projektstyring

Kirsten Dyhrberg Grønne

Kontakt

kdg@aarhus.dk

+45 5157 5367

Formål

Installationen kan være en inspiration til at benytte Filmstriben.dk hjemmefra. I hele sit udtryk viser installationen hjemlig hygge, der lokker brugerne til og samtidig fortæller hvor servicen kan bruges.

Beskrivelse

- 1 Installationen kan vise forskellige filmtrailers, der kan downloades.
- 2 Bibliotekaren kan tænde computeren, logge på Filmstriben og afspille en udvalgt film.

Materialer installation A)

Mini Projektor

PC (Asus eepc)

Retningsbestemt højttaler

Lampeskærm (ca diameter 46 cm).

Hvide puder med Filmstriben logo, broderi kan bestilles på

www.systing.dk

Evt. gulvtæppe til placering.

Materialer installation B)

Mini Projektor

PC (Asus eepc)

Retningsbestemt højttaler

Standerlampe med vægtet fod og stor skærm, fx IKEA Stockholm.

Hvide puder med Filmstriben logo, broderi kan bestilles på

www.systing.dk

Målgruppe

Målgruppen er særligt børnefamilier, voksne og unge filmentusiaster.

Drift

Biblioteket er ansvarlige for at tænde og slukke maskinerne.

Software

1 Trailer download vejledning

2 En opdateret browser, Google Chrome anbefales. Følg instruktionerne på Filmstriben.dk.



LIBRARY PRESSDISPLAY

Projektstyring

Martin Vellerup

Kontakt

mvel@aarhus.dk

+45 89409403

Formål

En opmærksomhedsskabende installation om Librarypress. En service på nettet, hvor du kan læse dagens aviser fra hele verden. På Librarypress bordet kan du se dem på en ny måde.

Vejledning

Globussen drejes hvorved forsiderne skifter, med projektoren vises avisen på en blank avis. Bladre bevægelsen opfanges af en Kinect, hvorved siderne vendes.

Målgruppe

Avislæsere

Hardware

Projektor
Xbox Kinect
Asus Eee PC
Bord + tom avis
evt. bevægelses sensorer til aktivering

Drift

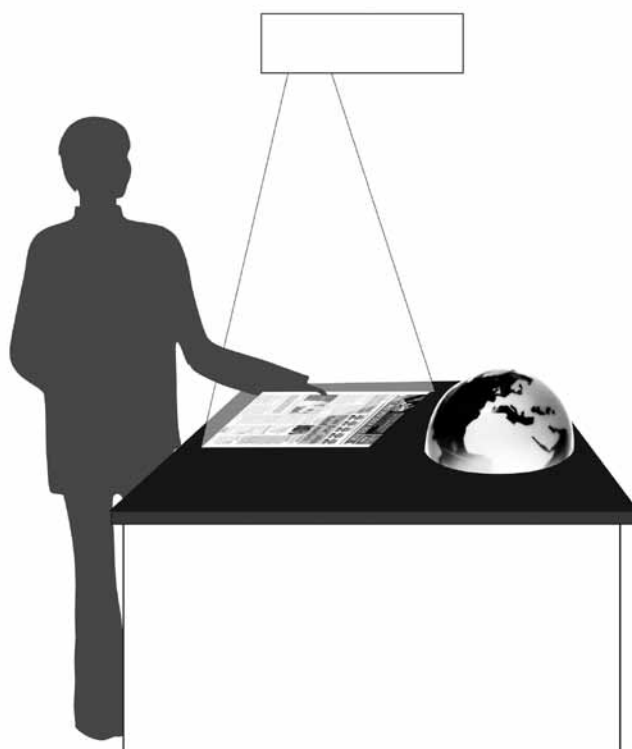
Bibliotekspersonalet er ansvarlige for at tænde og slukke maskinerne.

Software

En opdateret browser, Google Chrome eller Firefox anbefales.

Samarbejdspartnere

Librarypress Display



LYTTESTOLEN

Projektstyring

Esben Fjord

Kontakt

esbenf@gladsaxe.dk

Formål

Gladsaxe bibliotekerne har udviklet en applikation, hvor man via en touchskærm kan lytte til musik, der er anbefalet af musikbibliotekerne.

Applikationen er en såkaldt mashup, hvor bibliotekarens viden og anbefalinger kombineres med relaterede data fra nettet og dermed forhåbentlig giver en bedre brugeroplevelse.

Målgruppe

Børn, unge og voksne musikelskere.

Hardware

Som udgangspunkt er applikationen tænkt til den Sonic musiklyttestol som står på Hovedbiblioteket i Gladsaxe, men kan i princippet installeres på en hvilken som helst computer med touchskærm eller som service på nettet.

Drift

Bibliotekerne kan via et simpelt backend system, oprette lister over musiktracks, der herefter automatisk kombineres med videoer fra YouTube, sangtekster fra LyricsWiki, relationsdata fra last.fm og endelig linker til muligheden for udlån via Bibzoom.

Software

En opdateret browser, Google Chrome eller Firefox anbefales.

Samarbejdspartnere

Bibzoom



