Projektbeskrivelse

## Baggrund

Baggrunden for at lave projektet er at ’opdatere’ det gamle system, eller erstatte det.

## Projekt Idé

Systemet har til hensigt at erstatte det allerede benyttede udlånssystem i ZBC Ringsted, og skal derfor være bedre og nemmere at benytte sig af for udlånsfolket.

Derudover skal det nye udlånssystem også kunne generere de QR-koder der skal sættes på pc’erne & evt. brugere.

## Formål

Projektets formål er at udvikle og fremstille et nyt udlånssystem til ZBC Ringsted, der skal kunne ud/indlånes pc’er på bestemte brugere.

## Succeskriterier

For at det her projekt kommer i mål kræver det at vi som udviklere får databaserne til at snakke sammen.

## Resultater

De ønskede resultater er at vi ender med en nem og overskuelig løsning der er lige til at bruge.

## Leverenser

Vi er de eneste leverenser.

## Opmærksomhedspunkter

Vi skal være opmærksomme på at overholde GDPR Lovgivningen, eller Persondata lovgivningen.

## Fremgangsmåde

Udlånssystemet fungerer sådan at en potentiel låner kommer til udlån, og spørger efter en pc & her skal en udlåner så logge ind i udlånssystemet, scanne lånerens kort eller en QR-kode for dem uden kort, og så scanne pc’en der skal udlånes. Herfra skal systemet selv slå op i en database over lånere og pc’er og linke dem sammen, sådan at man til enhver tid kan hænges op på at have lånt pc’en.