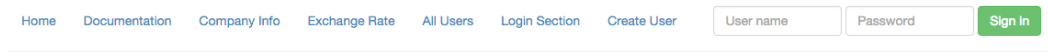


# Dokumentation

Denne dokumentation indeholder, vejledning for brug af programmet, samt en beskrivelse af arbejdsprocessen under udvikling, og de udfordringer vi har kommet ind på.

For at køre programmet, skal man køre "AngSeedServer", herefter vil du så komme ind på vores side. Følgende menu vil opstå som set nedenunder.



Her har du mulighed for at logge ind. Du kan enten logge ind som:

- Admin
- User
- Admin, User (En bruger som har begge roller)

## Admin bruger login:

- Brugernavn: admin
- Password: testAdmin

## User bruger login:

- Brugernavn: user
- Password: testUser

Logger man ind som User har man adgang til følgende sider:

- Company Info
- Exchange Rate

Som Admin har man adgang til følgende sider:

- All Users

- Hvis man skal oprette en bruger, skal man på top menuen trykke på "Create User", hvor man så vil komme ind på følgende side nedenunder:

### Create New User

Username:

Password:

Her har vi så muligheden for at oprette en bruger. Dette gør vi ved at give brugeren et brugernavn og et password, hvor vi så trykker på create, og brugeren vil blive oprettet succesfuldt, hvis der popper et lille result frem under knappen hvor der står "Created", hvis ikke vil der fremkomme en "Error" besked.

## Company Info:

Går man ind under fanen "Company Info" vil der fremkomme denne side som ses nedenunder. For at søge på et firmas informationer skal man vælge en søgemulighed. I dette tilfælde har vi valgt VAT (CVR) nummer, for at søge på et firma. Når man har valgt vat, og derefter indtastet cvr nummeret under søgetekst, skal man så vælge hvilket land firmaet er registreret i. Derefter trykkes der så "Submit" og informationer om det ønskede firma vil fremkomme nedenunder.

### View 3

Company companiesss Info (Logged in users only must see this)

#### Soegetekst

#### Soegemulighed



#### Land



Name:  
EA Copenhagen Business

Address:  
Landemærket 11, 5

Vat Number:  
31678021

ZipCode:  
1119

City:  
København K

Phone:  
36154500

Email:

## Alle brugere:

Hvis man gerne vil se oversigt over hvilke brugere der er oprettet i systemet og informationer om disse brugere, kan man trykke på fanen "All Users". Her vil man komme ind på en side, hvor der vil være en liste over alle brugerne og informationer såsom: Brugernavn, password, og roller.

### All Users

Username	Password	Roles
user	testUser	User
admin	testAdmin	Admin
user_admin	testBoth	User, Admin
mmm	mmm	User
user1	user	User
user10	user10	User
user12	user	User
lalala	lalalalalalala	User
kes	kesss	User

## Diskussion:

Under dette forløb har vi prøvet at nå så meget som muligt. Vi har kommet ind på nogle problemer, hvor vores login ikke virkede efter vi ændrede, at brugerne som bliver oprettet ikke skal være i et hashmap men oprettes inde i databasen, i stedet. Dette gjorde at vores login ikke længere fungerede, selvom vi havde authenticate metoder som gik ind i databasen og hentede brugere hvor den sammenlignede kode og brugernavn sammen. Grundet tidsmangel har vi ikke nået at lave currency delen i denne opgave, trods alt har vi lavet alt andet.