

Tjekliste til brug af open source i den offentlige sektor

Indholdsfortegnelse

| | |
|------------------------------------|---|
| STRATEGIER | 1 |
| MARKEDSAFDÆKNING | 1 |
| LICENSER | 2 |
| IMPLEMENTERING | 2 |
| UDVIKLING OG VEDLIGEHOLDELSE | 3 |

Strategier

| Spørgsmål | Svar |
|--|------|
| Er fordele og ulemper ved anvendelse af open source undersøgt? | |
| Er risici, behov for tekniske kompetencer og andre ressourcer undersøgt? | |
| Er de rette kompetencer til at arbejde med open source sikret? | |
| Er de forskellige niveauer i softwarestakken identificeret med henblik på hvor open source giver mest værdi? | |
| Er der valgt medie til offentliggørelse af kildekode? | |

Markedsafdækning

| Spørgsmål | Svar |
|--|------|
| Er mulighederne for genbrug af eksisterende open source-komponenter undersøgt? | |
| Er Total Cost of Ownership for genbrug af eksisterende open source-komponenter og tilsvarende proprietære løsninger undersøgt? | |
| Er mulighederne for at få vejledning i genbrug af eksisterende open source-komponenter undersøgt? | |

| Spørgsmål | Svar |
|---|------|
| Er aktivitetsniveauet i det tilhørende community for en given eksisterende open source-komponent, som skal genbruges, undersøgt? | |
| Er kadencen for fejlretning og udvikling for en given eksisterende open source-komponent, som skal genbruges, undersøgt? | |
| Er mulighederne for at bidrage til det tilhørende community for en given eksisterende open source-komponent, som skal genbruges, undersøgt? | |

Licenser

| Spørgsmål | Svar |
|---|------|
| Er mulighederne for at anvende populære og bredt anvendte licenser i egen udvikling af open source undersøgt? | |
| Er risici for licenser med copyleft undersøgt? | |
| Er mulighederne for at vejlede andre myndigheder om licenser for open source undersøgt? | |
| Er licensen for en given eksisterende open source-komponent, som skal genbruges, undersøgt? | |
| Er retlige forpligtelser og omstændigheder for brug af open source-licenser undersøgt? | |
| Er mulighederne for at frigive evt. leverandørers skriftlige dokumentation som open source undersøgt? | |

Implementering

| Spørgsmål | Svar |
|--|------|
| Er mulighederne for at anvende åbne standarder og snitflader undersøgt? | |
| Er mulighederne for at få lavet kodereview af egen udvikling af open source-komponenter undersøgt? | |

| Spørgsmål | Svar |
|---|------|
| Er mulighederne for at anvende standarder for indeksering af egen udvikling af open source-komponenter undersøgt? | |
| Er mulighederne for at anvende åbne standarder og snitflader undersøgt? | |
| Er mulighederne for at anvende åbne frameworks og kodebiblioteker undersøgt? | |
| Er mulighederne for at anvende åben datamodel og omkostningsfri adgang og ejerskab for data undersøgt? | |
| Er mulighederne for at sikre myndighedens ejerskab for data undersøgt? | |
| Er mulighederne for at få løbende vedligeholdt datamodel undersøgt? | |
| Er mulighederne for at benytte data til ledelsesdata undersøgt? | |

Udvikling og vedligeholdelse

| Spørgsmål | Svar |
|--|------|
| Er mulighederne for at leverandører af vedligehold og videreudvikling nemt kan udskiftes undersøgt? | |
| Er mulighederne for at varetage egen drift af implementeret open source undersøgt? | |
| Er muligheden for at have fælles krav til vedligeholdelse, governance, koordinationsorganer, videndeling i det tilhørende community for en given nyudviklet open source-komponent undersøgt? | |
| Er muligheden for at løbende evaluere modenheden af open source-komponenter, som er implementeret, undersøgt? | |