

“Nu ved vi meget mere om, hvordan vi styrker sikkerheden med Microsoft Azure”

solvo it har lavet en gennemgang for Albertslund Kommune på sikkerheden af kommunens platform, Microsoft Azure. Rådgivningen har hjulpet kommunen med at få rettet op på vigtige sikkerhedsområder og har givet et større indblik i mulighederne for at styrke sikkerheden af platformen.

I 2017 besluttede man hos Albertslund Kommune at skifte sit system setup over til en Cloud-løsning, nærmere bestemt Microsoft Azure. Thomas Danielsen, som er IT-konsulent i kommunens IT-afdeling, arbejder med store IT-systemer, bl.a. Azure.

“Efter implementeringen af platformen tog vi selv over på håndteringen. Azure kan utrolig mange ting, og vi tog løbende flere områder til os. Pludselig havde vi dog gang i mange forskellige områder, og det hele blev lidt uoverskueligt,” fortæller Thomas Danielsen.

I Azure's sikkerhedssystem Azure Security Center bemærkede Thomas og sit team, at der var flere punkter, som blinkede rødt. Der blev taget en beslutning om at få lavet en ekstern gennemgang af, hvordan sikkerhedsdelen tog sig ud i kommunens Azure-platform.

Anbefalinger førte til, at kommunen kunne overholde alle nødvendige krav

Valget af ekstern hjælp faldt på solvo it, som tidligere har hjulpet Albertslund Kommune med forskellige Microsoft-ydelser. “Jeg havde tillid til solvo it, hvis konsulenter er rigtig dygtige til hele Microsoft-verdenen. Det var derfor naturligt at vælge dem som samarbejdspartner,” fortæller Thomas Danielsen.

solvo it besøgte hernæst Albertslund Kommune og fik adgang til Azure-platformen. Efter en grundig analyse lavede solvo it en rapport med konkrete anbefalinger til, hvilke sikkerhedsmæssige områder, der skulle tages hånd om. På baggrund af anbefalingerne kunne IT-afdelingen rette områderne til, så de levede op til alle nødvendige krav, f.eks. inden for GDPR.

Nu ved vi meget mere om, hvad Azure Security Center kan

“Ud over at vi selvfølgelig fik løst de udfordringer, der var, har vi fået øjnene op for, hvad Azure Security Center kan, og hvordan vi styrker sikkerheden med værktøjet. Vi arbejder mere med det nu, og sikkerhedssystemet er for alvor kommet på dagsordenen,” forklarer Thomas og siger afslutningsvis:

“Hos solvo it er de professionelle og eksperter i Microsoft Azure. Efter at have arbejdet med dem på flere projekter har jeg fuld tillid til dem som leverandør.”

Som det næste projekt inden for Azure-universet arbejdes der med solvo it på at implementere systemet Azure Monitor til at erstatte kommunens tunge overvågningsystem.

Disse sikkerhedsområder blev bl.a. gennemgået af solvo it:

- Network Security Groups
- Load balancer rules
- Domain controllers
- Azure Policy
- Brugerrettigheder

Microsoft Azure og Azure Security Center

Microsoft Azure er en Cloud-baseret infrastruktur- og platformsløsning. Løsningen gør det nemt, billigt og hurtigt for virksomheder at bygge og administrere services og applikationer. Microsoft Azure kan skaleres efter behov.

Azure Security Center er et sikkerhedssystem i Azure, som gør det muligt at overvåge, forhindre og reagere på sikkerhedstrusler.



Jesper, som er Microsoft Azure-ekspert hos solvo it, var tilknyttet projektet hos Albertslund Kommune.