

TDOK-nummer

TDOK 2020:0100

Dokumentdatum

2023-03-20

Version

2.0

Fastställt av

Chef CF Ekonomi och styrning

Gäller från**Ersätter**

[Ersätter]

Skapat av

Jidemo Mikael, IKTvev

Konfidentialitetsnivå

1 Ej känslig

Tekniknära förvaltare

Detta dokument ingår i Trafikverkets ledningssystem och är en del av säkerhetsstyrningssystemet för järnväg. Se särskilda regler för förvaltning av säkerhetstillstånd.

Rollen har (indirekt och/eller direkt) påverkan på trafiksäkerheten järnväg:

- ☐ Nej ☒ Ja ☐ Om ja, omfattas rollen av formella krav från t.ex. Transportstyrelsen

Rollens syfte

Rollen planerar, leder och fördelar arbetet för en eller flera IT-lösningar inom ett förvaltningsobjekt eller ett teknikområde.

Ansvar och befogenheter

Den tekniknära förvaltaren ansvarar för att IT-lösningarna motsvarar överenskomna behov inom nyttjande verksamheter.

Ansvaret omfattar att utföra vidmakthållande inkl. IT-drift, livscykelhantering och förbättringar enligt fastställd plan.

Utförandet ska ske i enlighet med kraven på IT-säkerhet och IT-arkitektur, så att effektivitet och tillgänglighet säkerställs.

Befogenheter

- Leda och fördela det operativa arbetet inom förvaltningen.
- I samråd med förvaltare prioritera och besluta aktiviteter inom ramen för fastställd plan.
- Följa upp och begära in rapporter från samtliga som har ett delansvar inom förvaltningen.

TDOK-nummer

TDOK 2020:0100

Version

2.0

Arbetsuppgifter

Samtliga arbetsuppgifter ska ske i nära samarbete med förvaltare eller motsvarande roll inom teknikområdesgrupp eller resultatenhet.

- ge underlag till plan för förvaltningen inklusive resursbehov och ekonomisk kalkyl
- planera och leda arbetet samt följa upp och säkerhetsställa att förvaltningen sker enligt överenskomna krav och leveransnivåer
- säkerhetsställa att all teknisk dokumentation finns framtagen och uppdaterad för ingående IT-lösningar
- hantera eskaleringar inom förvaltningen och eliminera hinder
- planera och följa upp IT-förändringar samt säkerställa att ingående aktiviteter genomförs
- hantera identifierade fel, IT-incidenter, IT-problem och förbättringsförslag
- omvärldsbevaka samt fånga och framföra idéer gällande teknikutvecklingens möjligheter
- aktivt omvärldsbevaka för att upptäcka om det förekommer sårbarheter i IT-lösningens produkter och tjänster, inklusive i eventuella externa komponenter.
- fånga och analysera IT-behov
- samverka med angränsande förvaltningar
- rapportera status i förvaltningen.

Formella krav

- Bör vara Trafikverksanställd.
- Om ansvarsområdet omfattar hantering av säkerhetsskyddad information, krävs säkerhetsprövning och i vissa fall svenskt medborgarskap.

Övriga krav

- Erfarenhet och / eller utbildning i att arbeta med förvaltning av IT-lösningar.
- Kännedom om grundläggande IT-infrastruktur.
- Kännedom om Trafikverkets förvaltningsmodell och Trafikverkets gemensamma arbetssätt för tillgångsförvaltning.
- Kännedom om Trafikverkets ledningssystem, processer och gemensamma arbetssätt.
- Kännedom om verksamheterna som förvaltningen stödjer

TDOK-nummer
TDOK 2020:0100

Version
2.0

- God ledarförmåga.
- I övrigt kräver rollen ansvarstagande, samarbetsförmåga, analys- och problemlösningsförmåga.

Definitioner

Förvaltningsobjekt	(vid förvaltning av gemensamma arbetssätt med tillhörande IT-lösningar:) objekt som utgör det som förvaltas, det vill säga förvaltningskomponenter, inom ett visst förvaltningsuppdrag Ett förvaltningsobjekt är knutet till en process i Trafikverkets processkarta
Tillgångsförvaltning	koordinerade åtgärder i en organisation för realisering av värde från tillgångar
Tillgång	fysiska objekt i väg- och järnvägsanläggningen samt informationen som beskriver de fysiska objekten
Teknikområde	en gruppering av tillgångar som är av liknande teknisk karaktär
IT-lösning	applikation, IT-infrastruktur och dokumentation som stödjer användningen och driften
Verksamhetsnära IT-lösning	IT-lösning som ger funktioner för att styra och stödja verksamhet
Anläggningsnära IT-lösning	IT-lösning som ger funktioner som styr, övervakar och konfigurerar väg- eller järnvägsanläggningen

Versionslogg

Fastställd version	Dokumentdatum	Ändring	Namn
1.0	2020-05-27	Första fastställda version	Mikael Jidemo, IKTvev
2.0	2023-03-20	Tillägg under arbetsuppgifter gällande omvärldsbevakning IT-säkerhet	Olsson Caroline, IKTvev