



# SÄKERHETSMEDDELANDE (SM)

---

**Delgivningssätt:** Anslås:  Personlig kvittens:   
**Informationsförvaltare:** Åke Laneus  
**Granskad av:** Lennart Sjölund/Daniel Sundström  
**Fastställd av:** Harald Schaffhauser  
**Gäller fr.o.m:** 2021-06-02  
**Gäller t.o.m:** T.v.  
**Ärendenr:** TN 2014-0594  
**Tillämpningsområde:** Tvärbanan/Solnagrenen  
**Till:** Berörda avdelnings-, sektions- och gruppchefer inom TF.  
Berörda entreprenörer.  
Personal med behörighet enligt Tri Spv.

---

## Uppdatering av manöversystemet Cactus

Den tidigare upptäckta bristen i det tekniska skyddet i signalsäkerhetsanläggningar vid lokalfrigivning av växlar på Tvärbanan, enligt SM 45-2016, har nu åtgärdats.

Manöversystemet Cactus har nu uppdaterats så att det tillsammans med signalsäkerhetsanläggningen utesluter samtidig tågväg och lokalfrigiven växel, om växeln ingår i tågvägen eller dess flankskydd.

**SM 45-2016 upphävs från och med 2021-06-02.**

Harald Schaffhauser  
Stf Säkerhetsdirektör  
Trafikförvaltningen