

Ärendenummer
TRV 2025/13808
Motpartens ärendenummer
LI2024/02399

Dokumentdatum
2025-08-25

Konfidentialitetsnivå
2 Intern

Mottagare
Landsbygds- och
infrastrukturdepartementet
li.registrator@regeringskansliet.se

Kopia till
Diariet
Gd-sekreterare
Verksgemensam styrning
Webb- och projektstöd

Redovisning av regeringsuppdrag gällande förberedelse för Rakel generation 2

I regleringsbrevet som kom den 19 december 2024 fick Trafikverket i uppdrag att förbereda för att införa det nya kommunikationssystemet Rakel generation 2, som ska ersätta det befintliga Rakel.

Under hösten 2025 startar Trafikverket ett projekt för migrering och införande av Rakel G2. I bilden nedan visas den grova tidsplanen för projektet.

	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Förstudie - för att analysera Trafikverkets egna/sammansatta framtida kommunikationslösningar	■					
Verksamhetsanalyser och sambandsplanering - för att se vilka förmågor som behövs och vilka kommunikationsmedel som är lämpligt i olika situationer beroende på informationssäkerhetsklass.	■	■				
Tester och pilotfas - tillsammans med MSB och andra aktörer	■	■	■			
Upphandling av hårdvara och mjukvara för Rakel G2				■		
Utbildning och införande av Rakel G2					■	
Samverkansforum - med MSB	■	■	■	■	■	
Samverkansforum - med myndigheter, andra användarorganisationer och aktörer	■	■	■	■	■	■
Avveckling av Rakel G1					■	

Under 2023 uppskattades kostnaden för en migrering till 40 miljoner kronor. Det är först nu som leverantörer har börjat utveckla de nya terminalerna och indikerar en fördubbling av priset per terminal, föranlett av att komponenter blivit dyrare och att man tillverkar robusta terminaler för användning av blåljusaktörer. Trafikverket efterfrågar en enklare terminal, då alla användare inte har samma behov av robusthet.

TMALL 0422 Brev 4.0

Trafikverket
781 89 Borlänge
Besöksadress: Röda vägen 1

Texttelefon: 010-123 50 50
Telefon: 0771 - 921 921
trafikverket@trafikverket.se
www.trafikverket.se

Kristin Gulleryd
Informations och kommunikationsteknik
Direkt: 010-123 318 95
Mobil: 073-597 91 80
kristin.gulleryd@trafikverket.se

Ärendenummer
TRV 2025/13808
Motpartens ärendenummer
LI2024/02399

Dokumentdatum
2025-08-25

Dessutom har antalet Rakelanvändare ökat de senaste två åren till följd av upprustningen av det civila försvaret och förstärkning av Trafikverkets beredskapsorganisation. Vår nya bedömning är att budgeten ökar till 100 miljoner kronor. Kostnader för abonnemang är i dagsläget inte känt.

Den uppskattade kostnaden på 100 miljoner kronor bygger på att Trafikverket behöver lika många terminaler som i dag, 2 700 stycken. Antalet kan dock komma att minska, till förmån för Trafikverkets egna kommunikationsmedel. Hur många terminaler som verkligen behövs kommer projektets verksamhetsanalyser och sambandsplanering att visa.

Trafikverket medverkar i MSB:s samverkansforum. Vi deltar aktivt i några arbetsgrupper och andra bevakar vi.

Trafikverket är förberedda och vidtar de aktiviteter som krävs för att migrera till Rakel G2.

Beslut i detta ärende har fattats av generaldirektör Roberto Maiorana.

Föredragande har varit Kristin Gulleryd, Teknikområdesansvarig för Rakel på verksamhetsområde Informations och kommunikationsteknik (IKT), och Jonas Lindh, Senior rådgivare på verksamhetsområde IKT. Samråd har skett med Magnus Dalersand, biträdande chef för verksamhetsområde IKT, Hans Pontusson, avdelningschef Säkerhetsstöd på Central funktion Säkerhet samt Christer Ekström, ekonomichef på verksamhetsområde IKT.

I den slutliga handläggningen har Niclas Lamberg, chef för verksamhetsområde IKT, samt utredningsledare Monica Svingen vid avdelning Verksgemensam styrning deltagit.

Roberto Maiorana
Generaldirektör

TMALL 0422 Brev 4.0

Ärendenummer
TRV 2025/13808
Motpartens ärendenummer
LI2024/02399

Dokumentdatum
2025-08-25

Kristin Gulleryd
Teknikområdesansvarig Rakel

kristin.gulleryd@trafikverket.se
Direkt: 010-123 318 95
Mobil: 073-597 91 80

Trafikverket

Adress: 781 89 Borlänge
Besöksadress: Röдавägen 1
Telefon: 0771-921 921
trafikverket.se

Dokumentegenskaper, Ärendenummer TRV 2025/13808, Motpartens ärendenummer LI2024/02399, Dokumentdatum 2025-08-25, Dokumenttyp BREV, Konfidentialitetsnivå.2 Intern

Ovanstående textfält är endast avsett att läsas digitalt och får ej tas bort. Det innehåller uppgifter från sidhuvudet och gör att dokumentets egenskaper blir tillgängliga enligt Lag (2018:1937) om tillgänglighet till digital offentlig service.