

Capcal 4.10

- beräkna enkelt kapacitet i korsningar

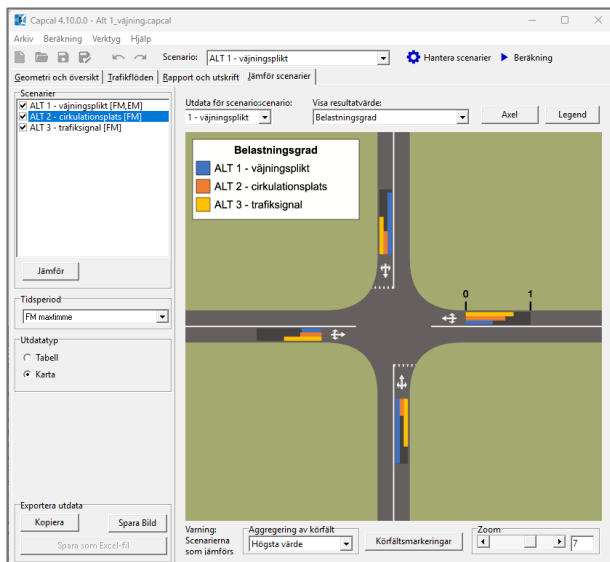
Detta är Capcal



Capcal är ett program för beräkning av kapacitet och framkomlighet i trafikorsningar. Med Capcal blir arbetet med kapacitets- beräkningar betydligt enklare, snabbare och roligare. Capcal 4 följer Trafikverkets kapacitetsmanual för stopp/väjning, cirkulationsplats, trafiksignal och skyttelsignal. I Capcal kan du enkelt jämföra dina beräkningar och presentera resultatet med grafer och tabeller – perfekt för rapporter och presentationer.

Capcal används idag över hela Sverige, samt även i Finland, Norge och på Island. Användarna återfinns främst bland kommuner, Trafikverket och konsulter.



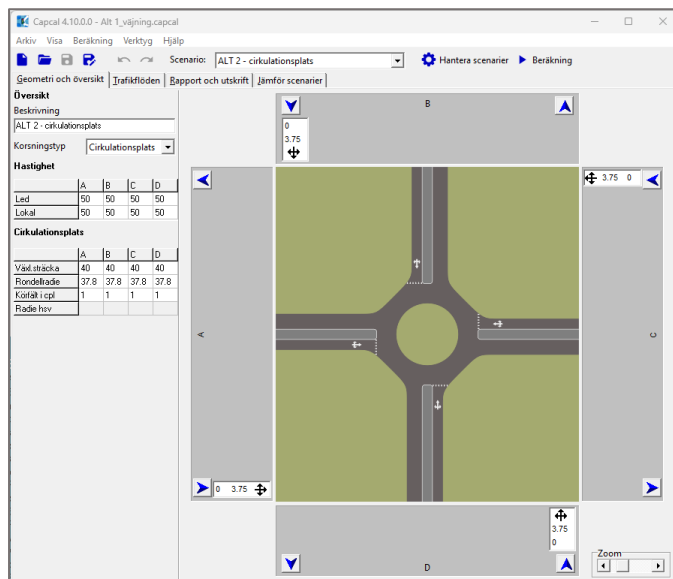


Enkelt användargränssnitt

- Enkelt att fylla i indata och byta korsningstyp (stopp, väjning, cirkulationsplats och trafiksignal).
- Alla indatafält har hjälptexter och har direkt koppling till relevant avsnitt i användarhandledningen. Tryck bara på F1 så får du hjälp.
- Samla och analysera flera scenarier i samma Capcalfil. Scenariohanteraren låter dig skapa ett nytt scenario, duplicera befintliga scenarier och importera scenarier från andra filer. Enkelt och snabbt!
- Jämför resultaten från olika scenarier. Välj de filer som ska jämföras och låt Capcal göra jobbet.
- Plotta stapeldiagram direkt i korsningsbilden och kopiera enkelt till din presentation i Word eller PowerPoint.

Beräkningsmodell

- Capcal 4 följer Trafikverkets kapacitetsmanual, TRVMB.
- Capcal hanterar korsningar med väjningsplikt, stopplikt, cirkulationsplatser och trafiksignaler.
- Skyttsignal kan också beräknas i samma enkla användargränssnitt.
- Vid beräkning av trafiksignal, beräknas automatiskt säkerhets- och mintider med möjlighet att ange manuella värden.
- I Capcal ingår även en modul för att göra samhällsekonomiska beräkningar baserat på ASEK, Effektkatalogen ”bygga om och bygga nytt”, samt EVA
- Programmet ger resultat så som belastningsgrad, kapacitet, fördröjning och körlängder ner på körfältsnivå.



Trivector Traffic

Väwaregatan 21 • SE - 222 36
Lund / Sweden
Telefon +46 10 456 56 00

Mer information

Välkommen att kontakta

Francisco Malucelli, francisco.malucelli@trivector.se
010-456 56 91

Mer om Capcal: <https://www.trivectortraffic.se/digitala-produkter/capcal/>