

TEKIS-Gata



System för drift och underhåll av gatunätet

Tekis-Gata hanterar med kartan i centrum och ett användarvänligt gränssnitt drift och underhåll av kommunens gatunät. Det ingår som en av flera produkter i Tekis koncept för Gata & Trafik vilket byggs upp av flexibla moduler utifrån det behov av som finns för den enskilda kommunen. Planering och prioritering av beläggningar är viktiga aktiviteter i systemet.

- **Bygger på svensk standard**
- **Integrerat med Tekis-LV och gemensamt vägnät**
- **Stödjer upphandling av drift och underhåll**
- **Genererar beläggningsplaner och driftkartor**

TEKIS är Sveriges största leverantör av systemlösningar för den kommunala marknaden.



TEKIS[®]
Tekniska Informationssystem

Pålitlig och effektiv samhällsservice

Tekis-Gata är ett system för drift och underhåll av gatunätet.

Tekis-Gata hanterar på ett enkelt och smidigt sätt drift och underhåll av gatunätet.

Gatubyggnad

En gata eller cykelbana är en naturlig och självklar del i stadsmiljön. För dem som arbetar inom kommunens tekniska kontor tillhör utformning, konstruktion och underhållsfrågor de dagliga arbetsuppgifterna. Ett modernt, datoriserat användarstöd underlättar både arbetet och dokumentationen av gaturummet. Det bidrar även till en hög kvalitet på upphandlingar och beställningar.

Program för gatuunderhåll

Tekis-Gata är ett system för drift och underhåll av gatunätet. Det innehåller de bästa funktionerna från systemen Galant, GBAS och AV Gata, är byggt på den senaste teknologin och enligt svensk standard som används i Tekis-LV. Tekis-Gata är den första av flera produkter i Tekis koncept för Gata & Trafik.

Tekis-Gata är moduluppbyggt. Användargränssnittet är nytt och innehåller alla funktioner som krävs av ett modernt underhållssystem.

Systemet

I Tekis-Gata har kartan placerats i centrum. Utforskaren används för att lätt och enkelt hantera information. Arbetsytorna, de olika fönstren i systemet, är flyttbara och kan placeras valfritt.

Med systemet har ajourhållningen av gatunätet, beläggningar och andra företeelser i gatunätet förenklats. Hanteringen av gatudelar/länkar sker med utgångspunkt från kartan. Det finns lättanvända sökfönster för både enkla och avancerade sökningar. Framsökt antal gatudelar visas i urvalet (utforskaren) vilket ger stor valfrihet att söka och välja objekt. Rapportgeneratoren har kompletterats med avancerad hantering för gruppering, sortering och egna sökningar för att sedan presenteras i karta eller rapporter.

Karta, formulär och graf

När inte de traditionella formulären räcker till används ett särskilt verktyg, en graf, för att redigera företeelser och dess utbredning. I GIS-fönstret visas vägnätet och dess företeelser med sina utbredningar. Körytor, gångytor, räckan, skyltar, anordningar som brunnar eller annat i gaturummet dokumenteras för upphandlingar eller för ren dokumentation. Integrationen med

kartan är självklar och intuitiv och personliga inställningar tillfredsställer de flestas behov.

Nytt i Tekis-Gata

Nya moduler har tagits fram för planering av beläggningsunderhåll samt drift och skötsel av gatunätet. Rapporter och presentation i kartan, GIS-fönstret, kombineras med utskriften i karta eller textformat.

MoveITS-Gata för inventering

Ett nytt system för inventering av gaturummet utvecklat av Logica för Stockholm, Göteborg och Vägverket.

Nyheter i Tekis-Gata

- Grundfakta register med karta och graf samt data i Tekis-LV
- Rapportmodul med enkla, flexibla sökningar kopplade till kartan
- Planeringsmodul med koppling till besiktningar och grundfakta
- Besiktningar enligt Bära eller Brista i förenklad 5-gradig skala
- Flexibla prislister och beläggningsparametrar, egna eller standard
- Beläggningsplaner i karta och diagram för spridning av information
- Spridning av gatuinformation till alla via Internet och intranät dygnet runt

KORTFAKTA

Operativsystem: Windows 2000, XP SP2
Plattform: Windows
Databaser: Oracle