

NOVAPOINT GS ARKIV



NOVAPOINT GS ARKIV er basismodulen for organisering av geotekniske prosjekter og oppstart av beregningsprogrammene i GS Toolbox. GS Arkiv benyttes til å opprette nye arkiver, prosjekter og oppstart av forskjellige verktøy. Utvalg og evaluering av data er enkelt og effektivt. Organisering av data i arkiver og prosjekter gir den prosjekterende en fullstendig oversikt over eksisterende data og prosjektenes status.

- Forhåndsvisning av dokumenter
- Oppstart av beregningsprogrammene i GS Toolbox
- Import og eksport av data og prosjekter
- Prosjektvisning i Google Map
- Oversikt
- Prosjektadministrasjon

Prosjektadministrasjon

GS Arkiv er et generelt verktøy for etablering av nye prosjekter, organisering av prosjektstruktur og -data, forhåndsvisning av eksisterende data, import av rådata og presentasjon av disse i GS Presentasjon. Utover dette kan du starte opp de fire beregningsmodulene i GS Toolbox, GS Stabilitet, GS Spunt, GS Pelar og GS Setning.

Oppstart av beregningsverktøy

Alle GS Toolbox-produktene kan startes enten fra verktøylinjen eller menyene.

Alle modulene innen Toolbox har en felles datastruktur. Strukturen kan til en viss grad konfigureres ved å tilleggsdefinere brukerdefinerte kataloger.

Import og eksport av data og prosjekter

GS Arkiv støtter eksport av prosjektdata til flere forskjellige databaser, som f.eks. Access, SQL Server, Oracle, etc. Eksporterte data kan leses inn i GIS systemer for videre bruk.

I GS Arkiv kan du benytte ”drag and drop” for å importere prosjekter og data fra eksterne kilder. En prosjektdatabase fra et annet selskap kan enkelt droppes ned i eget selskaps etablerte prosjektstruktur.

Oversikt

Ved å organisere prosjektarkiver og prosjektkataloger får du full oversikt over alle prosjekter. Prosjektene kan sorteres etter prosjektnavn, identitet eller andre spesifikke data. En generell søkefunksjon kan benyttes til å gjenfinne ”savnede” prosjekter. Arkiver kan også reorganiseres og flyttes.

Prosjekter eller deler av et prosjekt kan enkelt kopieres eller flyttes mellom prosjekter.

Dokumenter (eks. Word, Excel, KOF, SOSI osv.) som brukes i prosjekter kan registreres som dokumenttyper og kan åpnes som i Windows Utforsker. Dette gir deg en rask oversikt over alle dokumenter knyttet til prosjektet.

Forhåndsvisning av AutoCAD dwg-filer gjør det enkelt å kontrollere innholdet av tegninger uten å måtte starte AutoCAD. Dette er svært tidsbesparende i prosjektarbeid.

Google Map

Prosjekt i EUREF-koordinater eller med kjent lengde- og breddegrad vises i sin utstrekning og med prosjektdata i Google Map. Kart i Google Map kan enten vises prosjektvis eller for hele arkiv.

