

INDUSTRI-GIS – TYRÉNS PLATTFORM FÖR HANTERING, ANALYS OCH PRESENTATION AV INDUSTRI TJÄNSTER

Tyréns kan erbjuda en webbaserad GIS-plattform speciellt anpassad för industrins mångsidiga behov. Med en karta över ert område blir all lägesbunden information lätt tillgänglig via olika kartlager.

Exempel på kartlager är:

- VA-ledningar
- Elledningar
- Buller
- Energi och miljö
- Riskinventering
- Underhåll

PÅ TYRÉNS WEBBHOTELL ELLER PÅ ERT EGET INTRANÄT

Industri-GIS kan skötas helt och hållet av Tyréns. Allt ni behöver är en Internet-länk och en inloggning. Har ni egen Intranätorganisation och speciella krav på säkerhet kan lösningen integreras med ert Intranät. Ni kan då välja att sköta informationsuppdateringen med egen personal.

UTÖKAD FUNKTIONALITET VIA MODULER I INDUSTRI-GIS

Funktioner som kan läggas till efter behov är:

- Analyspresentation. De GIS-analyser Tyréns genomför kan läggas upp som egna lager i form av ombyggnadsscenario.
- Dokument och fotobanken. Skapa punkter i kartan och länka själva upp dokument och fotografier.
- GIS-sökning. Låt användaren själv söka efter objekt på kartan
- Utskrift och redlining. Gör digitala anteckningar på kartan och skriv ut
- Ledningar i mark. Underhåll alla era ledningskartor och ledningsinformation via CAD-verktyg och publicera den senaste versionen till Industri-GIS. Information om alla ledningsobjekt lagras i en databas



TJÄNSTER FÖR INDUSTRI



ANDRA PRODUKTER OCH TJÄNSTER FRÅN TYRÉNS

Miljö och energi

- Klimatstrategi och miljöledning
- Miljöjuridik
- Förändringsprocesser
- Industribuller
- Energi o miljöinventering

Projektering

- Byggnader
- VA-nät
- Inmätning och utsättning
- Geoteknik och geoenergi

Informationshantering

- Dokumentation av ledningar i mark
- Dokumentarkiv för drift och underhåll
- Informationsstyrning i projekt och förvaltning

Riskhantering

- Brand
- Explosion
- Kemikalieutsläpp

Projektledning

- Projekteringsledning
- Byggledning
- Kalkylering

KONTAKTA OSS

Malmö:

205 19 Malmö
Besöksadress: Isbergs gata 15
Tel: 010 452 20 00
Fax: 010 452 39 64
Hemsida: www.tyrens.se

Huvudkontor:

Tyréns AB, 118 86 Stockholm
Besöksadress: Peter Myndes Backe 16
Tel: 010 452 20 00

TYRÉNS SKAPAR BÄTTRE SAMHÄLLEN FÖR MÄNNISKOR

Tyréns breda kunskap inom samhällsbyggnad garanterar att vi kan ta ett helhetsgrepp på ert tekniska tjänstebehov.

De områden vi tar med oss till industrin ligger inom miljö, projektering, informationshantering och riskhantering.

Tyréns tjänster riktar in sig på era stödprocesser, detta innebär tjänster kring projektering och förvaltning av era produktionsresurser t.ex. byggnader, ledningsnät och infrastruktur. Ibland kan Tyréns tjänster tangera er kärnprocess.

Vi söker långsiktiga relationer och vår ambition är att ni alltid ska möta samma konsultteam i våra uppdrag. Vid uppdrag där flera kompetenser är inblandade erbjuder Tyréns alltid en ansvarig projektledare.

MILJÖ OCH ENERGI – OMRÅDEN MED ÖKANDE KRAV MEN OCKSÅ EN MÖJLIGHET TILL NYA AFFÄRER

Miljö- och energiområdena är komplexa och står under ständig förändring. Det behöver inte vara optimalt att ha den fullständiga expertkompetensen inom företagets väggar. Tyréns håller sig ständigt uppdaterade genom utbildning och kunskapsåterföring mellan projekt. Dra nytta av erfarenheter från Tyréns samlade projekt för att göra rätt direkt. Vi kan miljöbalken och vet hur man driver tillståndprocesser

Ett område i stark förändring innebär inte bara måsten, det kan också utnyttjas för att ge konkurrensfördelar. Kapa kostnader genom att spara energi, minska avfall och användande av kemikalier. Hur mycket betalas i nödan som viten och saneringskostnader? Har ni bestämt er för att miljöfrågan är central för ert varumärke? Miljöprofilering blir allt viktigare för att attrahera arbetskraft och kunder.

Exempel på områden där Tyréns har expertkompetens är:

- Tillstånd enligt miljöbalken
- Miljörapport
- Egenkontrollprogram
- Miljöledningssystem
- Energieffektivisering
- Utbildning och workshops

PROJEKTERING – INGET UPPDRAG ÄR FÖR STORT ELLER FÖR LITET

Tyréns konstruerar och beräknar de flesta typer av konstruktioner. Byggnader, vägar, VA-nät, kajer och geokonstruktioner är exempel där Tyréns kan ta helheten.

Ju mer avancerat desto roligare tycker vi att det är! Tyréns har stor erfarenhet av avancerade konstruktioner i alla material, speciellt stål och betongkonstruktioner.

Exempel på områden där Tyréns har expertkompetens är:

- Förspända konstruktioner
- Höga stålkonstruktioner
- Dynamiska laster

PROJEKTLEDNING – VÄLORDNADE PROCESSER FÖR NY- OCH OMBYGGNAD

När ni är upptagna med att leda projekt inom era kärnprocesser kan Tyréns hjälpa er med andra typer av projektledning som avser skalet.

Exempel på områden där Tyréns har expertkompetens är:

- Projekteringsledning
- Byggledning
- Kalkylering

RISKHANTERING – KORREKT UNDERLAG GER BÄTTRE BESLUT

För att underlätta beslut används allt oftare riskanalys som underlag. Kravet på att utföra en riskanalys kan komma från det egna företagets riskhanteringsprogram men också externt via olika typer av lagstiftning.

Exempel på områden där Tyréns har expertkompetens är:

- Säkerhetsrådgivning, farligt gods
- Klassning av brandfarlig vara
- Damm- och gasexplosioner

RÄTT BRANDSKYDD – EN FRÅGA OM ATT PRIORITERA RÄTT ÅTGÄRDER

Vare sig ni planerar att bygga nytt eller vill verifiera säkerheten i befintliga anläggningar kan ni vända er till oss. Vi ser till att ni verkligen lägger satsningarna där de gör som mest nytta. Vi använder metoder och verktyg som är avpassade för er specifika situation, allt från enkla beräkningsmodeller till de mest avancerade simuleringsverktygen.

Exempel på områden där Tyréns har expertkompetens är:

- Utrymningsdimensionering
- Brandskyddsdocumentation
- Systematiskt brandskyddsarbete
- Släcksystem och brandlam

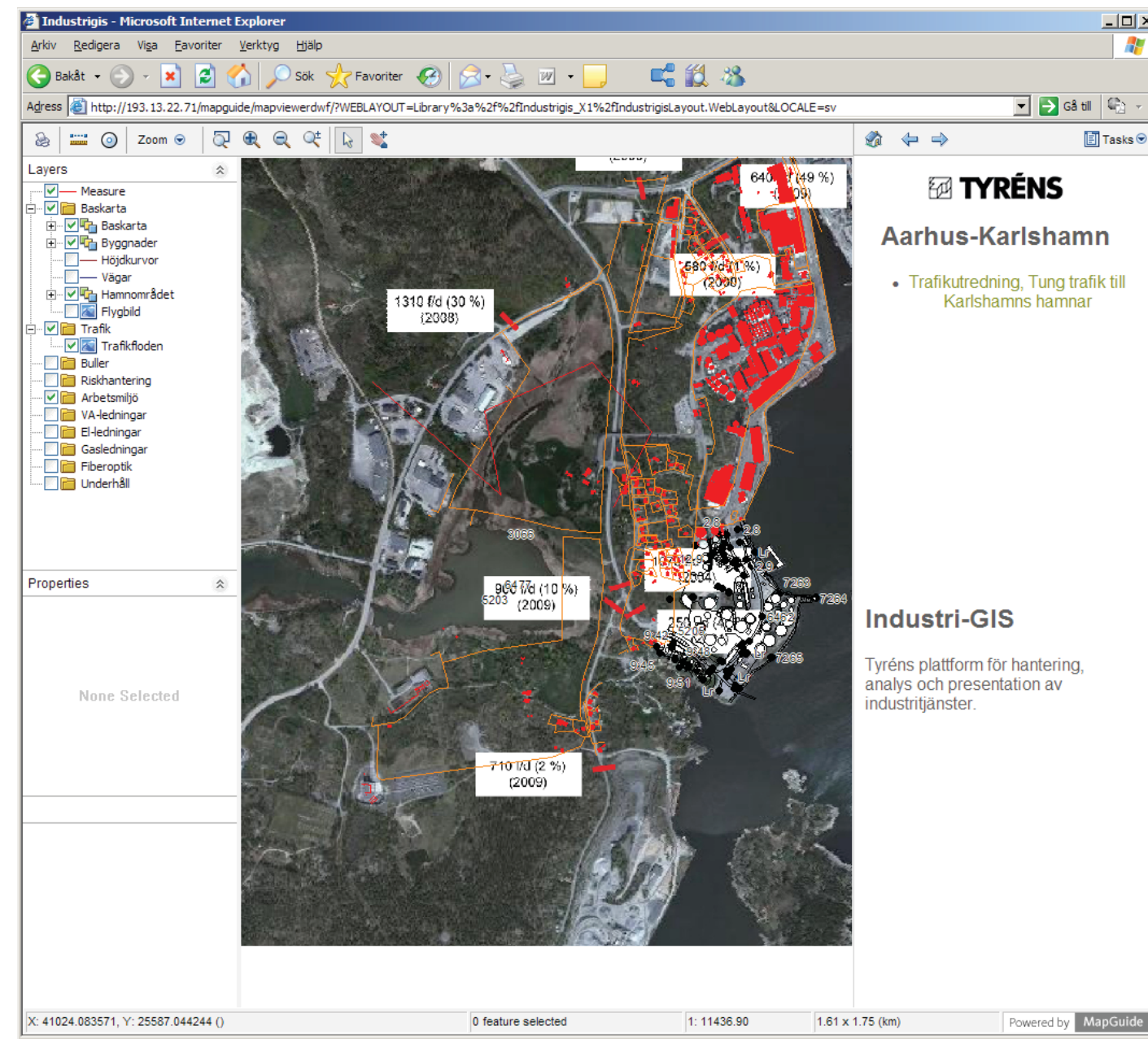
INFORMATIONSHANTERING – ORDNING OCH REDA ÄR NYCKELN TILL KVALITET

Informationskvalitet kostar inget extra om ni sätter spelreglerna i ett tidigt skede av projektet. Tyréns har lång erfarenhet av att sätta spelregler men också att se till att de efterlevs.

Vi hjälper er med informationsinnehåll och IT-verktygen för att effektivt hantera informationen.

Exempel på områden där Tyréns har expertkompetens är:

- Informationsstyrning i projekt och förvaltning
- Dokumentation av ledningar i mark
- Informationshantering avseende drift och underhåll



TYRÉNS Aarhus-Karlshamn

- Trafikutredning, Tung trafik till Karlshamns hamnar

Industri-GIS

Tyréns plattform för hantering, analys och presentation av industrijänster.

