



Digpro erbjuder ett mycket skalbart och robust nätverksinformationssystem för fullständig livscykelhantering av distributionsnät för fjärrvärme och fjärrkyla.

Nätets livscykel

dpHeating används för att hantera distributionsnätets hela livscykel.

Samarbete

dpHeating ger ett verktyg som kan användas av alla i organisationen.

Kvalitetssäkring

dpHeating erhåller kvalitetssäkrad hantering för alla i organisationen.

Mobilitet

dpHeating möjliggör ett integrerat arbetssätt mellan personal i fält och på kontoret.

Krav från myndigheter

dpHeating har förutsättningar att hantera myndighetskrav, både nuvarande och framtida.

dpHeating stöder distributionsnät med alla dess verksamheter från planering till driftsättning. Även borttagna och slopade nätdelar hanteras, vilket kan behövas för historik och statistik.

Alla uppgifter och aktiviteter relaterade till ett distributionsnät finns tillgängliga på ett ställe, med de digitala kartorna som grund. Varje ändring som görs av fälttekniker uppdateras i realtid via mobila enheter. Ändringarna syns direkt i anläggningsdokumentationen. Detta bidrar till förbättrad kontroll av de tekniska processerna.



dpHeating är webbaserat, därmed undviks kostsam administration och klientinstallationer. All data lagras i en enhetlig databas, en rutin som förenklar för både dataintegritet och säkerhet. Nätinformationens höga kvalitet skapar också bättre underlag för underhålls- och investeringsbeslut.

dpHeating framtidssäkrar distributionsnät.

Vill du veta mer?

Boka en demo med en av våra experter på sales@digpro.se eller läs mer på www.digpro.se



Från planering till drift och underhåll i samma system

dpHeating effektiviserar design, byggnad, drift, underhållsprocesser samt optimerar nätverksplanering i en säker och pålitlig miljö. Detta ger åtkomst till en enhetlig nätverksmodell över hela organisationen. Med dpHeating kan:

- ✓ Hela organisationen använda samma verktyg.
- ✓ Aktuella och kvalitetssäkrade data finns tillgängliga i alla processteg.
- ✓ Alla objekt i hela nätets livscykel hanteras via stadier, från planerad till slopad.

Planering

- Använd simulering via nätberäkning för att kunna dimensionera nya områden.
- Bestäm nätets underhållsbehov via automatisk riskklassning och besiktningar.
- Hantera nätutbyggnad och nyanslutningar.
- Projektled verksamheten och få kontroll i alla processteg.
- Få kontroll på resurs- och tidsplanering.

Dokumentation

- Dokumentera fjärrvärme och fjärrkyla distributionsnät kontinuerligt i varje fas av livscykeln.
- Få hög datakontroll och informationssäkerhet med avancerade verktyg och rapporter.
- Hanteras med väl utbyggda funktioner för GIS/NIS.
- Dokumentera nätverksanslutningar som möjliggör olika topologianalyser.
- Få åtkomst till anläggningsregister och integrerad kunddatabas.

Byggande

- Få fullt projektstöd under hela byggprocessen.
- Hantera arbetsflödet mellan kontor och mobila enheter i fält.
- Skapa egna arbetsflöden.
- Planera aktiviteter och resurser.
- Kvalitetssäkra via checklistor.

Drift och underhåll

- Hantera planerade och oförutsedda avbrott.
- Kontrollera avbrotttider och nätets driftstatus.
- Avisera påverkade kunder.
- Hantera felanmälningar med koppling till nätet.
- Upprätthåll och hantera besiktningssplaner och ronder.
- Följ upp arbetet via checklistor och protokoll.