

CURRICULUM VITAE

MORGAN JACOBSSON

INSTALLATIONSLEDARE

PERSONLIG PROFIL

Erfaren installationsledare med över 30 års erfarenhet inom elinstallationer, högspännings- och lågspänningsarbeten samt projektledning i säkerhetsklassade miljöer, såsom flygplatser. Har dokumenterad erfarenhet av arbete enligt EBR-ESA, BAS-U/P och Swedavias byggprocesser. Kunnig inom AB/ABT och entreprenadjuridik, med bevisad förmåga att hantera komplexa projekt och samordna tvärdisciplinära team.

KONTAKTUPPGIFTER

Mobil: 070-587 45 52
morgan@mjeldata.se
https://www.mjeldata.se/
Norrtorpsvägen 14
195 71 Rosersberg

PERSONLIGA EGENSKAPER

- Lösningsorienterad
- Prydlig och välorganiserad
- Motiverad av problemlösning
- Oberoende arbetare
- Strukturerad
- Arbetar bra med deadlines
- Samarbetsvillig och effektiv

KOMPETENSER

- Installationsledning EL
- Byggledning EL
- Högspänningsarbeten
- Riskanalys
- Samordning
- Kopplingssedlar enligt EBR-ESA
- Arbetsmiljö och säkerhetsföreskrifter
- AB/ABT & Entreprenadjuridik
- Ledarskap
- Dokumentation och kvalitetssäkring

ARBETSLIVSERFARENHET

Installationsledare och Projektledare

Morgan Jacobsson El & Datakonsult AB (2007- idag)

- Teknisk rådgivning: Stöd i projekt inom säkerhetsklassade miljöer och komplexa anläggningar.
- Installationsledning: Ledning av högspänningsprojekt i markanläggningar med fokus på säkerhet och arbetsmiljö.
- Riskanalys och mötesledning: Identifiering av risker, deltagande i bygg- och ekonomimöten, samt uppföljning av projektmål.
- Samordning och besiktning: Koordinering mellan aktörer och ansvar för slutbesiktning och dokumentation.
- Erfarenhet av BAS-P och BAS-U: Har varit delaktig i arbetet med BAS-P under projektering, där arbetsmiljörisker och brukarrisker identifierats och hanterats. Under produktionen har jag samarbetat med ansvarig BAS-U för att följa upp arbetsmiljöplaner och säkerställa att säkerhetsföreskrifter och regelverk efterlevts.

Tidigare arbetslivserfarenheter

Rittal Scandinavian AB (2005 - 2007)
Försäljning av IT-infrastruktur

Siemens AB (1999 - 2005)
Projektledare & Servicechef

Enator Dotcom AB (1997 - 1999)
Projektledare och säljsupport

Anixter Distribution AB (1996 - 1997)
Säljare Tele- och datanätverksmaterial

Jomanida Tele & Data AB (1993 - 1996)
Nätverkstekniker

Salléns Elektriska AB (1993)
Elektriker

ABB Installation AB (1988 - 1992)
Elektriker

BPA El AB (1986 - 1988)
Elektriker

UTBILDNING & KUNSKAPER

- Utbildning inom Flygoperativa teknikanläggningar på Airside
- EASA Regelverk
- Kontroll före drifttagning, certifikat.
- ESA Industri & Installation, certifikat
- Första hjälpen/Hjärt-lungräddning, kursintyg.
- Byggarbetsmiljösamordnare Bas-P & Bas-U, certifikat.
- AMA EL, kursintyg.
- ABT04 / ABT06, kursintyg
- Ledarskapsutbildning och kurser
- Microsoft Office 365
- Antura/Sharepoint/Fastighetsportalen/Sharefile
- Swedavias Rambeskrivning & Leveransspecifikation
- Har god kännedom om juridiska aspekter som berör elprojektens olika faser, inklusive regelverk och krav för elinstallationer och system.

REFERENSUPPDRAG & PROJEKT

ARN – Åtgärder inflygningslinje 08 och 26, bana 2 samt TWY-X | 2026

***Swedavia Arlanda Airport* – Installationsledare EL / Byggledare EL**

- Inventering och utredning av befintliga installationer, känsliga kablar och högspänningssystem.
- Planering och samordning av ombyggnation av taxibana med nya transformatorbrunnar, vägledningsskyltar, taxiljusbrunnar och armaturer.
- Planering och ombyggnad av delar av flygplatsens redundanta högspänningsnät tillsammans med förvaltningen.
- Uppföljning av nyinstallationer, egenkontroller och entreprenörens kvalitetsarbete.
- Hantering av tekniska risker samt uppföljning av krav på kvalitet och säkerhet.
- Teknisk kontaktperson mot entreprenör samt deltagande i byggmöten, för- och slutbesiktningar.

FATO TLOF ARN | 2025–2026

***Swedavia Arlanda Airport* – Installationsledare EL / Byggledare EL**

- Samordning med projektörer, banljusgruppen, AGL-förvaltningen och projektsponsor.
- Granskning av tekniska lösningar och projekteringsunderlag mot EASA-krav och befintlig infrastruktur.
- Inventering och dokumentation av befintligt kablage.
- Medverkan vid framtagning och granskning av förfrågningsunderlag.
- Identifiering och hantering av tekniska risker samt teknisk rådgivning och kravställning.

ELOS Kurvor (TWY-Z, ZG, ZH) | 2025–2026

***Swedavia Arlanda Airport* – Installationsledare EL / Byggledare EL / Delprojektledare EL**

- Samordning med projektörer, banljusgruppen, AGL-förvaltningen och projektsponsor.
- Granskning av tekniska lösningar och projekteringsunderlag mot EASA-krav och befintlig infrastruktur.
- Inventering och dokumentation av befintligt kablage.
- Medverkan vid framtagning och granskning av förfrågningsunderlag.
- Identifiering och hantering av projektrisker samt teknisk rådgivning.

Laddinfrastruktur – nya laddstationer | 2025

Swedavia Arlanda Airport

- Ansvar för planering, samordning och uppföljning av elinstallationer inom projektet.
- Planering och genomförande av installation av nya laddstationer samt samordning mot befintlig infrastruktur.
- Granskning av tekniska lösningar och projekteringsunderlag samt hantering av tekniska frågeställningar.
- Samordning och styrning av entreprenörer samt löpande dialog med förvaltning och projektsponsor.
- Uppföljning av tidplan, kvalitet, tekniska krav och kontraktsåtaganden.
- Identifiering och hantering av tekniska risker samt uppföljning av säkerhet och kvalitet i genomförandet.
- Deltagande i projekt- och byggmöten samt uppföljning av projektets framdrift och leveranser.

AGL CMS Banljus | 2019–2026

***Swedavia Arlanda Airport* – Installationsledare EL / Byggledare EL / Delprojektledare EL**

- Ansvar för elarbeten inom AGL CMS Banljus samt samordning med flygplatsens ordinarie verksamhet.
- Ledning och uppföljning av högspänningsinstallationer, banljuskablar och transformatorbrunnar.
- Byte av vägledningsskyltar och inflygningsljus till energieffektiva LED-lösningar.
- Planering och genomförande av transformatorbrunnar och tillhörande installationer.
- Samordning av entreprenörer, förvaltning och projektsponsor samt uppföljning av tidplan, kvalitet och kontraktskrav.
- Kravställning och uppföljning av tekniska lösningar inom projektet.
- Medverkan vid upphandling av ramavtal för materialleverantörer.
- Besiktningar, driftöverlämning och dokumentation till förvaltningen.
- Riskhantering och säkerhetsuppföljning vid arbeten inom flygplatsens el- och högspänningssystem.
- Uppdatering och samordning av styrsystem för banljus.

REFERENSUPPDRAG & PROJEKT

ARN – Åtgärder TWY-Z (ZP–ZS) | 2024

Swedavia Arlanda Airport* – *Installationsledare EL / Byggledare EL

- Inventering och utredning av befintliga installationer, känsliga kablar och högspänningssystem.
- Ombyggnation av taxibana med nya transformatorbrunnar, vägledningsskyltar, taxiljusbrunnar och armaturer.
- Uppföljning av nyinstallationer, egenkontroller och entreprenörens kvalitetsarbete.
- Hantering av tekniska risker samt uppföljning av kvalitet och säkerhet.
- Teknisk kontaktperson mot entreprenör.
- Deltagande i för- och slutbesiktningar samt överlämning till förvaltningen.

BMA Omtoppning RWY | 2024

***Swedavia Arlanda Airport* – Installationsledare EL / Byggledare EL**

- Planering och samordning av demontering och återmontering av cirka 500 armaturer inför fräsningsarbeten på rullbanan.
- Samordning mellan projektledning, produktionsledning, elentreprenörer och fräsningsteam.
- Kontroll av kablage och elsystem samt hantering av avvikelser.
- Kvalitets- och säkerhetsuppföljning under genomförandet.
- Säkerställande av återställning enligt tekniska krav, säkerhetsföreskrifter och tidplan.

EASA Breddning | 2019–2023

***Swedavia Arlanda Airport* – Installationsledare EL / Byggledare EL / Delprojektledare EL**

- Ledning av elarbeten och högspänningsinstallationer inom projektet.
- Installation av banljuskablar och transformatorbrunnar.
- Samordning av elinstallationer med flygplatsens ordinarie verksamhet.
- Produktionsledning och entreprenörsstyrning samt uppföljning av tidplan, kvalitet och ekonomi.
- Kravställning och teknisk representation gentemot projektorganisation och entreprenörer.
- Riskhantering och säkerhetsarbete vid högspänningsinstallationer.
- Besiktning, dokumentation och driftöverlämning.

REFERENSUPPDRAG & PROJEKT

Diverse uppdrag via Caverion Sverige AB 2017-2018- Swedavia Arlanda Airport

Projektledning EL

Utförda uppdrag:
VIP, Arlanda, Ordervärde: 15 000 000 kr
B006, Arlanda, Ordervärde: 4 500 000 kr
Statsflyget, Arlanda, Ordervärde: 1 950 000 kr
Österåkersanstalten, Ordervärde: 850 000 kr
Höjdvarningssystem, Arlanda, Ordervärde: 200 000 kr
Tryckbelastningsstation, Arlanda, Ordervärde: 155 000 kr
Pir G, flytt av högspänningskablar
Byggnad 898, flytt av högspänningskablar
Ny högspänningsanläggning från Terminal 2 till Tesla Remote
Ny högspänningskiosk vid Svevias anläggning norr om Bana 2

Diverse uppdrag inom el- och dataprojekt (2007–2017)

Projektledning EL/Installationsledare EL/Elektriker/Nätverkstekniker

Utförda uppdrag:

Ombyggnationer för Fastec genom Fors Måleri:
- Ombyggnad av elanläggningar i Märsta Centrum, inklusive elinstallationer för butiker, skolor och kontorslokaler.
- Vallentunagymnasiet, Bergius Privata Skola i Märsta samt el- och datainstallationer för Sigtuna Hems bostäder.

Specialprojekt inom el och belysning:
- Genomfört badrums- och köksrenoveringar samt nybyggnationer av pooler och relaxavdelningar, med fokus på el- och ljusinstallationer för funktion och estetik.
- Mångsidiga elinstallationer i privata villor, inklusive en omfattande villa i Salem, samt kommersiella projekt runt Stockholm.

Större kommersiella projekt:
- XXL, Uppsala: Kompletta el- och datainstallationer för nybyggnation av varuhus.
- Coop, Enköping: Installation och anpassning av el- och datainfrastruktur för butik.
- Fastec, Upplands Väsby: Samarbete med El Ohm Eltjänst AB för installationer i fler kommersiella projekt.

Projekt i Stockholm med omnejd för Forslins El AB
- Mångsidiga el- och data installationer i komersiella projekt i Stockholm.