

**Roman Tranta**

**Senior project manager**  
Senior Projektmanager

**Professional practice:**  
Berufliche Schwerpunkte:



**Project management**

Management and support of national and international projects

Definition and creation of integration management

Planning and verification of content and scope management

Definition and assessment of processes (schedule management)

Planning and controlling of project resources (cost management)

Risk definition, risk analyses and risk assessments (risk management)

HRM in projects with up to 20 project members

**Projektmanagement**

Leitung und Unterstützung von nationalen und internationalen Projekten

Definition und Erstellung Integrationsmanagement

Planung und Verifizierung Inhalts- und Umfangsmanagement

Definition und Abschätzung von Abläufen (Terminmanagement)

Planen und Steuern der Projektmittel (Kostenmanagement)

Risikodefinition, Risikoanalysen und Risikobewertungen (Risikomanagement)

Personalmanagement in Projekten mit bis zu 20 Projektmitgliedern

---

**Engineering**

Preparation of system and project documentation

Integration and optimization of CAD software applications

Electrical engineering management

Training of users

Coordination and execution of acceptances and quantity surveys

Supervision of construction works on-site

Resource planning

Staff recruitment and training

HRM in projects with up to 20 project members

**Engineering**

Erstellung von System- und Projektdokumentationen

Integration und Optimierung von CAD-Softwareanwendungen

Leitung der Elektro-Konstruktion

Schulung von Anwendern

Koordination und Durchführung von Abnahmen und Aufmaßen

Begleitung der Bauausführungen vor Ort

Ressourcenplanung

Personalrekrutierung und Ausbildung

Personalmanagement in Projekten mit bis zu 20 Projektmitgliedern

---

**Roman Tranta**

**Workflow management**

Training and development of existing interfaces between technical and commercial departments of companies

---

**Workflow Management**

Aus- und Entwicklung von bestehenden Schnittstellen zwischen technischen und kaufmännischen Abteilungen der Unternehmen

---

**Sales and marketing**

Preparation of offers and service specifications

Preparation of performance and functional specifications

Preparation of quotation and tender texts

---

**Vertrieb und Marketing**

Erstellung von Angeboten und Leistungsverzeichnissen

Erstellung Lasten- und Pflichtenhefte

Ausarbeitung von Angebots- und Ausschreibungstexten

---

**Supply chain management**

Planning and management of material procurement, support and optimization of enterprise resource planning systems

---

**Supply Chain Management**

Planung und Steuerung der Materialbeschaffung  
Betreuung und Optimierung von Warenwirtschafts-Systemen

---

## References

### **Funkwerk plettac electronic GmbH, Fürth**

(D) (AL) (I), Project duration: 1.5 years  
Project management, consulting  
Electrical engineering  
Project languages: German / French / English

Introduction of electricP8® and optimization of the electrical engineering department in Fürth  
Electrical engineering management for security and surveillance systems for the European, African and Russian market

Material procurement and management of the construction site staff  
Task focus: Electrical engineering management and simultaneous training of the staff in Eplan electricP8®

Introduction of automated circuit diagram generation

Technical project manager and assistant to the logistics purchasing department in Fürth

Assistant to the controlling department in Fürth  
Coordination and monitoring of control cabinet production and delivery of system components to the construction site

Coordination and monitoring of electrical engineering during the construction phase and commissioning on the Algerian construction site

Introduction of a software for automated project data recording during the project runtime

Interfacing with the following disciplines: Navision®, Autocad®, Microsoft® Office applications, Access®, Excel® and Eplan electricP8®, network, multi-user and server-client operation in a virtual server environment, SQL database connection

## Referenzen

### **Funkwerk plettac electronic GmbH, Fürth**

(D) (AL) (I), Projektdauer: 1,5 Jahre  
Projektmanagement, Consulting  
Elektro-Konstruktion  
Projektsprachen: Deutsch / Französisch / Englisch

Einführung electricP8® und Optimierung der Elektro-Konstruktion im Hause Fürth  
Leitung der Elektro-Konstruktion von Sicherheits- und Überwachungssystemen für den europäischen, afrikanischen und russischen Markt

Materialbeschaffung und Leitung des Baustellenpersonals  
Aufgabenschwerpunkt: Leitung der Elektro-Konstruktion während der gleichzeitigen Ausbildung des Personals in Eplan electricP8®

Einführung der automatisierten Schaltplanerstellung

Technischer Projektleiter und Assistenz des logistischen Einkaufs im Hause Fürth

Assistenz im Controlling im Hause Fürth  
Koordination und Überwachung der Schaltanlagenerstellung und der Auslieferung der Anlagenteile auf die Baustelle

Koordination und Überwachung der Elektro-Konstruktion während der Bauphase und der Inbetriebnahme auf den Baustellen Algeriens

Einführung einer Software zur automatisierten Erfassung von Projektdaten während der Projektlaufzeit

Schnittstellenbildung zu folgenden Disziplinen: Navision®, Autocad®, Microsoft® Office Anwendungen Access®, Excel®, sowie Eplan electricP8®, Netzwerk und Multiuser-, sowie Server-Client-Betrieb in einer Virtuellen Serverumgebung, SQL Datenbankanbindung

**Erhard und Leimer, Bielefeld**

(D) (NZ) (P), Project duration: 1.5 years  
Consulting  
Electrical engineering  
Project languages: German / English

Introduction of Eplan electricP8® and reorganization of the electrical engineering department

Electrical engineering management for corrugated cardboard plants for the European and New Zealand market

Task focus: Electrical engineering management and simultaneous training of the staff in Eplan electricP8®

Optimization of the interface to the enterprise resource planning system SAP®  
Introduction of automated circuit diagram generation

**Erhard und Leimer, Bielefeld**

(D) (NZ) (P), Projektdauer: 1,5 Jahre  
Consulting  
Elektro-Konstruktion  
Projektsprachen: Deutsch / Englisch

Einführung Eplan electricP8® und Neuorganisation der Elektro-Konstruktion

Leitung der Elektro-Konstruktion von Wellpappenanlagen für den europäischen und neuseeländischen Markt

Aufgabenschwerpunkt: Leitung der Elektro-Konstruktion während der gleichzeitigen Ausbildung des Personals in Eplan electricP8®

Optimierung der Schnittstelle zum Warenwirtschaftssystem SAP®  
Einführung der automatisierten Schaltplanerstellung

---

**Dürkopp Fördertechnik, Bielefeld**

(D) (E), Project duration: 1 year  
Electrical engineering  
Project languages: German / English

Planning and electrical engineering of automated warehouses for clothes sorting

Task focus: Implementation of electrical engineering in Elcad®, material procurement and management of the construction site staff

**Dürkopp Fördertechnik, Bielefeld**

(D) (E), Projektdauer: 1 Jahr  
Elektro-Konstruktion  
Projektsprachen: Deutsch / Englisch

Planung und Elektro-Konstruktion von automatisierten Warenlagern in der Bekleidungssortierung

Aufgabenschwerpunkt: Ausführung der Elektro-Konstruktion in Elcad®, Materialbeschaffung und Leitung des Baustellenpersonals

---

**Voest Alpine Stahl, Linz**

(D) (A), Project duration: 1 year  
Electrical engineering  
Project languages: German

Planning and construction of a blast furnace

Task focus: Electrical engineering management and training of the staff in EPLAN 21®  
Introduction of automated circuit diagram generation

**Voest Alpine Stahl, Linz**

(D) (A), Projektdauer: 1 Jahr  
Elektro-Konstruktion  
Projektsprachen: Deutsch

Planung und Neubau eines Hochofens

Aufgabenschwerpunkt: Leitung der Elektro-Konstruktion und Ausbildung des Personals in Eplan 21®  
Einführung der automatisierten Schaltplanerstellung

**Blumenbecker Schaltanlagen, Dortmund**

(D), (CZ), Project duration: 0.5 years

Planning and electrical engineering of a chip processing plant  
Kronospan, Czech Republic

Task focus: Electrical engineering management and training of the staff in Eplan 5.70<sup>®</sup>  
Introduction of automated circuit diagram generation

**Blumenbecker Schaltanlagen, Dortmund**

(D), (CZ), Projektdauer: 0,5 Jahre

Planung und Elektro-Konstruktion einer Spanaufbereitungsanlage  
Kronospan, Tschechien

Aufgabenschwerpunkt: Leitung der Elektro-Konstruktion und Ausbildung des Personals in Eplan 5.70<sup>®</sup>  
Einführung der automatisierten Schaltplanerstellung

**LSW Automotive, Bremen**

(D) (USA), Project duration: 1 year

Planning and electrical engineering of an engine production line for truck motors for the US-American market

Task focus: Implementation of electrical engineering with Eplan 5.70<sup>®</sup>  
Software interfaces: SAP<sup>®</sup>, Solid Edge<sup>®</sup>, Microsoft<sup>®</sup> Office applications, Access<sup>®</sup>, Excel<sup>®</sup>, single-user operation

**LSW Automotive, Bremen**

(D) (USA), Projektdauer: 1 Jahr

Planung und Elektro-Konstruktion einer Motorenfertigungslinie für LKW-Motoren für den US-amerikanischen Markt

Aufgabenschwerpunkt: Ausführung der Elektro-Konstruktion mit Eplan 5.70<sup>®</sup>  
Softwareschnittstellen: SAP<sup>®</sup>, Solid Edge<sup>®</sup>, Microsoft<sup>®</sup> Office  
Anwendungen Access<sup>®</sup>, Excel<sup>®</sup>, Einzelplatzbetrieb

**Miele Haushaltsgeräte, Bielefeld**

(D) (CZ), Project duration: 2 years

Planning and electrical engineering of a production line for dishwashers for production in Germany and in the Czech Republic

Task focus: Electrical engineering management and simultaneous training of the staff in Eplan 21<sup>®</sup>

Optimization of the interface to the enterprise resource planning system SAP<sup>®</sup>  
Software interfaces: SAP<sup>®</sup>, Autocad<sup>®</sup>, Catia V5<sup>®</sup>, Robocad<sup>®</sup>, Microsoft<sup>®</sup> Office applications, Access<sup>®</sup>, Excel<sup>®</sup>, network and multi-user as well as server-client operation

**Miele Haushaltsgeräte, Bielefeld**

(D) (CZ), Projektdauer: 2 Jahre

Planung und Elektro-Konstruktion einer Fertigungslinie für Geschirrspülmaschinen für die Produktion in Deutschland und in der Tschechischen Republik

Aufgabenschwerpunkt: Leitung der Elektro-Konstruktion während der gleichzeitigen Ausbildung des Personals in Eplan 21<sup>®</sup>

Optimierung der Schnittstelle zum Warenwirtschaftssystem SAP<sup>®</sup>  
Softwareschnittstellen: SAP<sup>®</sup>, Autocad<sup>®</sup>, Catia V5<sup>®</sup>, Robocad<sup>®</sup>, Microsoft<sup>®</sup> Office Anwendungen  
Access<sup>®</sup>, Excel<sup>®</sup>, Netzwerk und Multiuser-, sowie Server-Client-Betrieb

**Senning Verpackungsanlagen, Bremen**

(D), Project duration: 2 years

Planning and electrical engineering of packing plants for the European and US-American market

Task focus: Electrical engineering management and simultaneous training of the staff in Eplan 5.70<sup>®</sup>

Optimization of the interface to the enterprise resource planning system SAP<sup>®</sup>  
Software interfaces: SAP<sup>®</sup>, Solid Edge<sup>®</sup>, Microsoft<sup>®</sup> Office applications, Access<sup>®</sup>, Excel<sup>®</sup>, network and multi-user as well as server-client operation

**Senning Verpackungsanlagen, Bremen**

(D), Projektdauer: 2 Jahre

Planung und Elektro-Konstruktion von Verpackungsanlagen für den europäischen und und US-amerikanischen Markt

Aufgabenschwerpunkt: Leitung der Elektro-Konstruktion während der gleichzeitigen Ausbildung des Personals in Eplan 21<sup>®</sup>

Optimierung der Schnittstelle zum Warenwirtschaftssystem SAP<sup>®</sup>  
Softwareschnittstellen: SAP<sup>®</sup>, Solid Edge<sup>®</sup>, Microsoft<sup>®</sup> Office Anwendungen Access<sup>®</sup>, Excel<sup>®</sup>, Netzwerk und Multiuser-, sowie Server-Client-Betrieb

---

**Hoogovens Stahl, IJmuiden**

(N) (GB), Project duration: 1 year

Planning and electrical engineering of a continuous casting plant  
Rockwell Automation England / Germany

Task focus: Implementation of electrical engineering and training of the English-speaking staff in Eplan 5.70<sup>®</sup>  
Software interfaces: Microsoft<sup>®</sup> Office applications, Excel<sup>®</sup>, single-user operation

**Hoogovens Stahl, IJmuiden**

(N) (GB), Projektdauer: 1 Jahr

Planung und Elektro-Konstruktion einer Stranggussanlage  
Rockwell Automation England / Germany

Aufgabenschwerpunkt: Ausführung der Elektro-Konstruktion und Ausbildung des englischsprachigen Personals in Eplan 5.70<sup>®</sup>  
Softwareschnittstellen: Microsoft<sup>®</sup> Office Anwendungen Excel<sup>®</sup>, Einzelplatzbetrieb

---

**Lödige Fördertechnik, Warburg**

(D) (GB), Project duration: 0.5 year

Planning and electrical engineering of the World Cargo Center  
British Airways (London Heathrow Airport)  
Planning of rack storage and retriever units and conveyor equipment

Task focus: Implementation of electrical engineering and simultaneous training of the staff in Eplan 21<sup>®</sup>  
Software interfaces: Autocad<sup>®</sup>, Microsoft<sup>®</sup> Office applications, Access<sup>®</sup>, Excel<sup>®</sup>, network and multi-user operation

**Lödige Fördertechnik, Warburg**

(D) (GB), Projektdauer: 0,5 Jahre

Planung und Elektro-Konstruktion des World Cargo Center  
British Airways (Flughafen London Heathrow)  
Planung von Regalbedieneinheiten und Fördereinrichtungen

Aufgabenschwerpunkt: Ausführung der Elektro-Konstruktion während der gleichzeitigen Ausbildung des Personals in Eplan 21<sup>®</sup>  
Softwareschnittstellen: Autocad<sup>®</sup>, Microsoft<sup>®</sup> Office Anwendungen Access<sup>®</sup>, Excel<sup>®</sup>, Netzwerk und Multiuserbetrieb

## Summary of experience potential

### Zusammenfassung des Erfahrungspotenzials

#### Project management

##### Projektmanagement

- **Management and support of national and international projects**  
*Leitung und Unterstützung von nationalen und internationalen Projekten*
- **Definition and creation of integration management**  
*Definition und Erstellung Integrationsmanagement*
- **Planning and verification of content and scope management**  
*Planung und Verifizierung Inhalts- und Umfangsmanagement*
- **Definition and assessment of processes (schedule management)**  
*Definition und Abschätzung von Abläufen (Terminmanagement)*
- **Planning and controlling of project resources (cost management)**  
*Planen und Steuern der Projektmittel (Kostenmanagement)*
- **Risk definition, risk analyses and risk assessments (risk management)**  
*Risikodefinition, Risikoanalysen und Risikobewertungen (Risikomanagement)*
- **HR management in projects with up to 20 project members**  
*Personalmanagement in Projekten mit bis zu 20 Projektmitgliedern*

#### Engineering

- **Preparation of system and project documentation**  
*Erstellung von System- und Projektdokumentationen*
- **Integration and optimization of CAD software applications**  
*Integration und Optimierung von CAD-Softwareanwendungen*
- **Electrical engineering management**  
*Leitung der Elektr.-Konstruktion*
- **Training of users**  
*Schulung von Anwendern*
- **Coordination and execution of acceptances and quantity surveys**  
*Koordination und Durchführung von Abnahmen und Aufmaßen*
- **Supervision of construction works on-site**  
*Begleitung der Bauausführungen vor Ort*

#### Resource planning

##### Ressourcenplanung

- **Staff recruitment and training**  
*Personalrekrutierung und Ausbildung*
- **HR management in projects with up to 20 project members**  
*Personalmanagement in Projekten mit bis zu 20 Projektmitgliedern*

#### Workflow management

- **Training and development of existing interfaces between technical and commercial departments of companies**  
*Aus- und Entwicklung von bestehenden Schnittstellen zwischen technischen und kaufmännischen Abteilungen der Unternehmen*

#### Sales and marketing

##### Vertrieb und Marketing

- **Preparation of offers and service specifications**  
*Erstellung von Angeboten und Leistungsverzeichnissen*
- **Preparation of performance and functional specifications**  
*Erstellung von Lasten- und Pflichtenheften*
- **Preparation of quotation and tender texts**  
*Ausarbeitung von Angebots- und Ausschreibungstexten*

#### Supply chain management

- **Planning and management of material procurement**  
*Planung und Steuerung der Materialbeschaffung*
- **Support and optimization of enterprise resource planning systems**  
*Betreuung und Optimierung von Warenwirtschafts-Systemen*

**Further training**  
Weiterbildung

Electrical engineering project management  
Quotation management, business administration,  
staff leadership, staff training, customer training  
*Projektmanagement Elektro-Konstruktion*  
*Angebotswesen, Betriebswirtschaft, Mitarbeiterführung,*  
*Mitarbeitertraining, Kundensschulung*

Application and administration of the following software:

EPLAN<sup>®</sup> 5.70, Eplan software and service, certified  
EPLAN<sup>®</sup> 21, Eplan software and service, certified  
ElectricP8<sup>®</sup>, Eplan software and service, certified  
E<sup>3</sup><sup>®</sup>, CimTeam, certified  
ZW CAD<sup>®</sup>

*Anwendung und Administration folgender Software:*

*EPLAN<sup>®</sup> 5.70, Eplan Software und Service, Zertifiziert*

*EPLAN<sup>®</sup> 21, Eplan Software und Service, Zertifiziert*

*ElectricP8<sup>®</sup>, Eplan Software und Service, Zertifiziert*

*E<sup>3</sup><sup>®</sup>, CimTeam, Zertifiziert*

*ZW CAD<sup>®</sup>*

Siemens<sup>®</sup> S5,S7 Siemens AG, Bielefeld, certified engineer in  
accordance with ZVEI

*Siemens<sup>®</sup> S5,S7 Siemens AG, Bielefeld, Zertifizierter Techniker nach*  
*ZVEI*

First-aid training, paramedic training

German Red Cross, local association Verl

*Erste Hilfe-Ausbildung, Sanitäterausbildung*

*Deutsches Rotes Kreuz, Ortsverein Verl*

**Current further training**  
Weiterbildung zur Zeit

Autodesk<sup>®</sup> Inventor<sup>®</sup>

Pneumatics and hydraulics engineering

Water rescue training with the DLRG

*Autodesk<sup>®</sup> Inventor<sup>®</sup>*

*Pneumatik- und Hydraulik-Konstruktion*

*Ausbildung für Wasserrettung beim DLRG*



Gütersloh, August 07, 2009