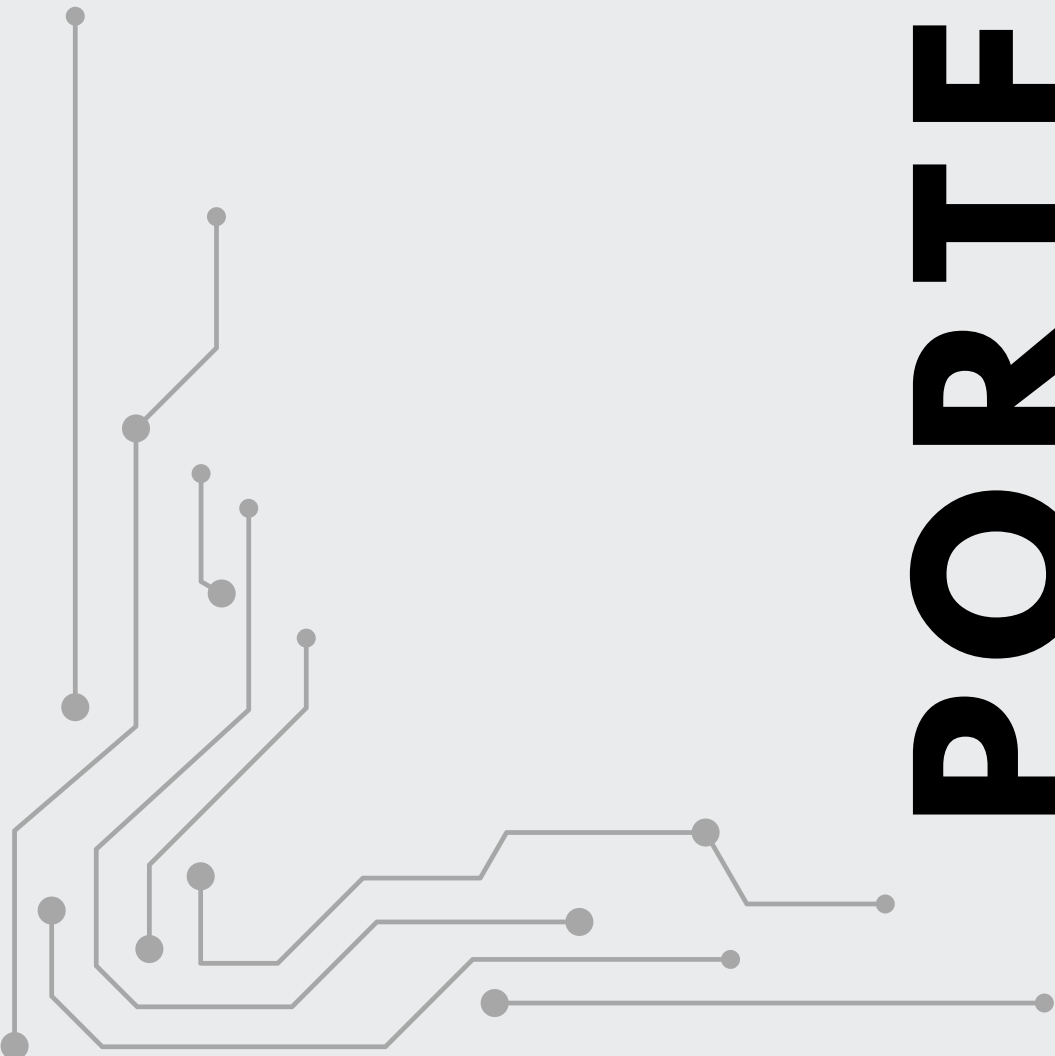


PORTFOLIO

Suited Five GmbH
Tanzstr. 5
67487 St. Martin
RLP, Germany



SUITED FIVE



KURZPROFIL

IHR PARTNER FÜR EMSR-ENGINEERING

Wir unterstützen Anlagenbetreiber und EPC-Unternehmen mit EMSR-Engineering für industrielle Prozessanlagen. Der Fokus liegt auf der Erstellung konsistenter, prüfbarer Engineering-Unterlagen für Neu- und Bestandsanlagen.

Neben unserer technischen Expertise prägen klare Grundsätze unsere tägliche Arbeit. Sie bilden die Basis für eine vertrauensvolle Zusammenarbeit und spiegeln unseren Anspruch an Qualität, Zuverlässigkeit und professionelle Projektabwicklung wider.

UNSERE WERTE

Qualität:

Sorgfältig erstellte und konsistente Engineering-Unterlagen bilden die Grundlage erfolgreicher Projekte.

Verlässlichkeit:

Wir stehen für termingerechte Bearbeitung, transparente Kommunikation und eine partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Nachvollziehbarkeit:

Technische Entscheidungen und Dokumentationen müssen verständlich, prüfbar und dauerhaft nutzbar sein.

Flexibilität:

Jedes Projekt stellt individuelle Anforderungen. Wir passen unsere Unterstützung an die jeweiligen Bedürfnisse unserer Kunden an.



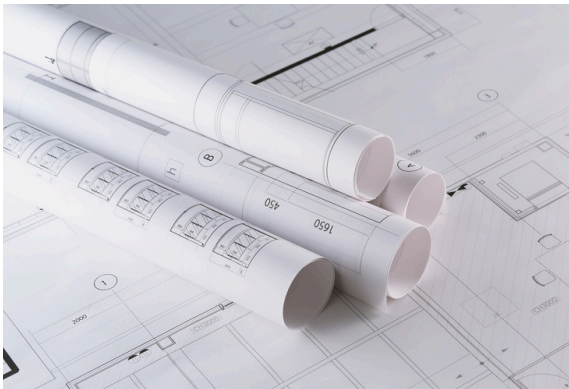
LEISTUNGEN

UNSERE LEISTUNGEN

Wir unterstützen Anlagenbetreiber und EPC-Unternehmen entlang aller Phasen des EMSR-Engineerings – von der Konzeptentwicklung bis zur detaillierten Ausarbeitung und Inbetriebnahmeunterstützung.

ENGINEERING & PLANUNG

- Basic Engineering
- Detail Engineering
- EMSR-Planung für Neu- und Bestandsanlagen
- Automatisierungs- und Regelungskonzepte
- Funktionsbeschreibungen und Verriegelungskonzepte
- Geräte-, Instrumentierungs- und Systemspezifikationen



DETAILAUSARBEITUNG & DOKUMENTATION

- Erstellung von Stromlaufplänen
- MSR-Stellenplänen
- Klemm- und Anschlussplänen
- Verkabelungsplanung
- Kabeldimensionierung
- EMSR- und Revisionsdokumentation

BESCHAFFUNG & PROJEKTUNTERSTÜTZUNG

- Erstellung technischer Spezifikationen
- Ausschreibungsunterlagen und Leistungsverzeichnisse
- Unterstützung bei Inbetriebnahmen
- Loop-Checks und Funktionsprüfungen



LEISTUNGEN



TYPISCHE ENGINEERING- UNTERLAGEN (DELIVERABLES)

Im Rahmen unserer Projekte erstellen und bearbeiten wir unter anderem folgende

Unterlagen:

- Stromlaufpläne
- MSR-Stellenpläne
- Klemmpläne
- Anschlusspläne
- Kabellisten
- E/A-Belegungslisten
- Instrumentenlisten
- Funktionsbeschreibungen
- Verriegelungs- und Cause-und-Effect-Matrizen
- Technische Spezifikationen
- Ausschreibungsunterlagen
- Revisions- und Bestandsdokumentationen



TYPISCHE EINSATZFELDER

Unsere Leistungen kommen insbesondere in folgenden Projektsituationen zum Einsatz:

- Anlagenneubau
- Anlagenerweiterungen
- Modernisierung und Revamping bestehender Anlagen
- Dokumentationsbereinigungen und -strukturierungen
- Migration von Automatisierungssystemen
- Betreiberunterstützung im laufenden Anlagenbetrieb
- Engineering-Unterstützung im EPC-Umfeld

REFERENZEN

AUSGEWÄHLTE PROJEKTERFAHRUNGEN



CHEMISCHE INDUSTRIE – LUDWIGSHAFEN

Leistungsumfang

- EMSR-Detail Engineering für Bestands- und Erweiterungsprojekte
- Erstellung und Pflege von Messstellenlisten
- Instrumentierungsplanung
- Dokumentationsüberarbeitung und Revisionspflege
- Schnittstellenkoordination zwischen Fachgewerken

Projektumfeld

Unterstützung bei Engineering-Aufgaben innerhalb eines der größten integrierten Chemiestandorte Europas.

RAFFINERIE – SÜDDEUTSCHLAND

Leistungsumfang

- EMSR-Engineering für Anlagenänderungen und Modernisierungsmaßnahmen
- Erstellung und Aktualisierung technischer Dokumentationen
- Unterstützung bei der Planung von Feldinstrumentierung
- Dokumentationsmanagement für Bestandsanlagen

Projektumfeld

Engineering-Unterstützung innerhalb einer Mineralölraffinerie mit hohen Anforderungen an Sicherheit, Verfügbarkeit und Dokumentationsqualität.



SONDERABFALLVERBRENNUNG – HESSEN

Leistungsumfang

- EMSR-Planung und Dokumentation
- Überarbeitung bestehender Unterlagen
- Erstellung von Stromlauf- und Anschlussdokumentationen
- Unterstützung bei Umbau- und Optimierungsprojekten

Projektumfeld

Beitrag zur technischen Weiterentwicklung einer Anlage zur thermischen Abfallverwertung und Energieerzeugung.

REFERENZEN

WEITERE REFERENZEN



PROJEKTERFAHRUNGEN

Unsere bisherige Projekterfahrung umfasst Tätigkeiten für sowie in Zusammenarbeit mit folgenden Unternehmen und Anlagenbetreibern:

- BASF
- MiRO
- Bilfinger
- Stadler + Schaaf
- JC Eckardt

Die genannten Unternehmen und Anlagen dienen als Auszug aus dem bisherigen Projektumfeld. Die Leistungen wurden je nach Projekt direkt für den Anlagenbetreiber oder im Auftrag von Engineering- und EPC-Partnern erbracht.

WARUM KUNDEN MIT UNS ZUSAMMENARBEITEN

Unsere Kunden schätzen insbesondere:

- Hohe Dokumentationsqualität
- Verlässliche Projektabwicklung
- Transparente Kommunikation
- Schnelle Reaktionszeiten
- Technische Präzision
- Strukturierte und nachvollziehbare Arbeitsweise



WEITERE REFERENZEN

Gerne stellen wir projektspezifische Referenzen und weitere Informationen in einem persönlichen Gespräch vor.

KONTAKT

Sie suchen Unterstützung im Bereich EMSR-Engineering oder benötigen zusätzliche Engineering-Kapazitäten für Ihr Projekt?

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage und beraten Sie gerne persönlich.

Suited Five GmbH
Tanzstr. 5 67487 St. Martin
RLP, Germany

Geschäftsführer:

Moritz Hierold



+49 172 66 14 295
moritz.hierold@suitedfive.de

Benjamin Weißbrodt



+49 175 77 11 407
benjamin.weißbrodt@suitedfive.de

