

Projekte

Wir sind Profis in der Schüttguttechnik.

Wir setzen Ihre Anforderungen beginnend mit der Projektierung von Schüttgutanlagen bis zum Konzept der schlüsselfertigen Gesamtanlage um. Unsere Anlagen setzen sich vorwiegend aus unseren eigenen, bewährten Produkten zusammen.



Projekte



Service



Produkte

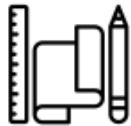


Bahnwagen



Für die Kompetenz zur Entwicklung innovativer Systemlösungen mit höchsten Anforderungen und für das breite Know-how in der Schüttguttechnik ist die STAG international bekannt.

Vertrauen Sie auf unsere Stärken. Wir finden eine Lösung für Ihren Bedarf.



STAG Engineering und Anlagenbau

Früh in der Projektierungsphase sind wir fähig unsere Kunden bei der Konzepterarbeitung und einer Machbarkeitsstudie zu unterstützen. In der Projektabwicklung stehen folgende Dienstleistungen im Vordergrund:

- ✓ Projektmanagement mit termingerechter Abwicklung
- ✓ Planung und Konstruktion mit 3D und 2D CAD
- ✓ Diverse Prüfmöglichkeiten der Schüttgüter in unserem Testcenter
- ✓ Lieferung und Versand der Produkte
- ✓ Gesamtanlagendokumentation
- ✓ Montage und Montageüberwachung
- ✓ Inbetriebnahme und Schulung vor Ort

Mit der Inbetriebnahme und erfolgreichem Probetrieb ist das Projekt abgeschlossen - aber nicht die Anlagenbetreuung seitens Stag.

Vom Angebot bis zum Service über den gesamten Lebenszyklus der Anlage steht Ihnen Stag zur Seite. Ziel ist es, Ihnen eine höchste Anlagenverfügbarkeit zu ermöglichen.

Unsere Branchen im Überblick

- ✓ Müllheizkraftwerke / Thermische Abfallbehandlung
- ✓ Energie- & Kraftwerksindustrie
- ✓ Zement, Mineral & Baustoffe
- ✓ Stahlindustrie
- ✓ Abwasser, Klärschlamm, Biomasse, Ersatzbrennstoffe
- ✓ Sonderlösungen, Recycling

Unsere Verfahren

- ✓ Pneumatische Fördertechnik Dichtstrom, Dünnstrom, Fluidrinnen,
- ✓ Mechanische Fördertechnik Trogkettenförderer, Förderbänder, geschlossene Förderbänder, Grobstückabscheider
- ✓ Siloanlagen, verfahrenstechnische Auslegung, Dimensionierung, Siloausrüstung wie Über-/Unterdruckklappen, Austragssysteme mechanisch und pneumatisch
- ✓ Dosiersysteme volumetrisch und gravimetrisch, in Kombination mit pneumatischer Fördertechnik
- ✓ Schüttgut-Umschlags- und Entladeanlagen, Silo Schüttgutwagen für Bahn und LKW
- ✓ Container Verladestationen mit hohem Füllgrad, stationär oder verfahrbar



Müllheizkraftwerke / Thermische Abfallbehandlung

- ✓ Kesselentaschung
- ✓ Filterentaschung
- ✓ Adsorbenshandling und Rezirkulation
- ✓ Reststoffanlagentechnik und Ausschleusung
- ✓ Nassentschlackung
- ✓ Trockenentschlackung
- ✓ Recycling Trockenschlacke

Energie- & Kraftwerksindustrie

- ✓ Brennstoffhandling
- ✓ Zuführung von Zuschlagstoffen und Ersatzbrennstoffen
- ✓ Kesselentaschung
- ✓ Filterentaschung
- ✓ Adsorbenshandling und Rezirkulation
- ✓ Reststoffanlagentechnik und Ausschleusung
- ✓ Entschlackung

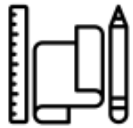
Zement, Mineral & Baustoffe

- ✓ Bahnentladesysteme
- ✓ Umschlagsanlagen, Bahn zu LKW, Siloanlagen
- ✓ Zuführung von Zuschlags- und Ersatzbrennstoffen
- ✓ Ofenstaubhandling
- ✓ Filterstaubhandling
- ✓ Bypassstaubhandling
- ✓ Eisen II Sulfat-Versorgung

Stahlindustrie

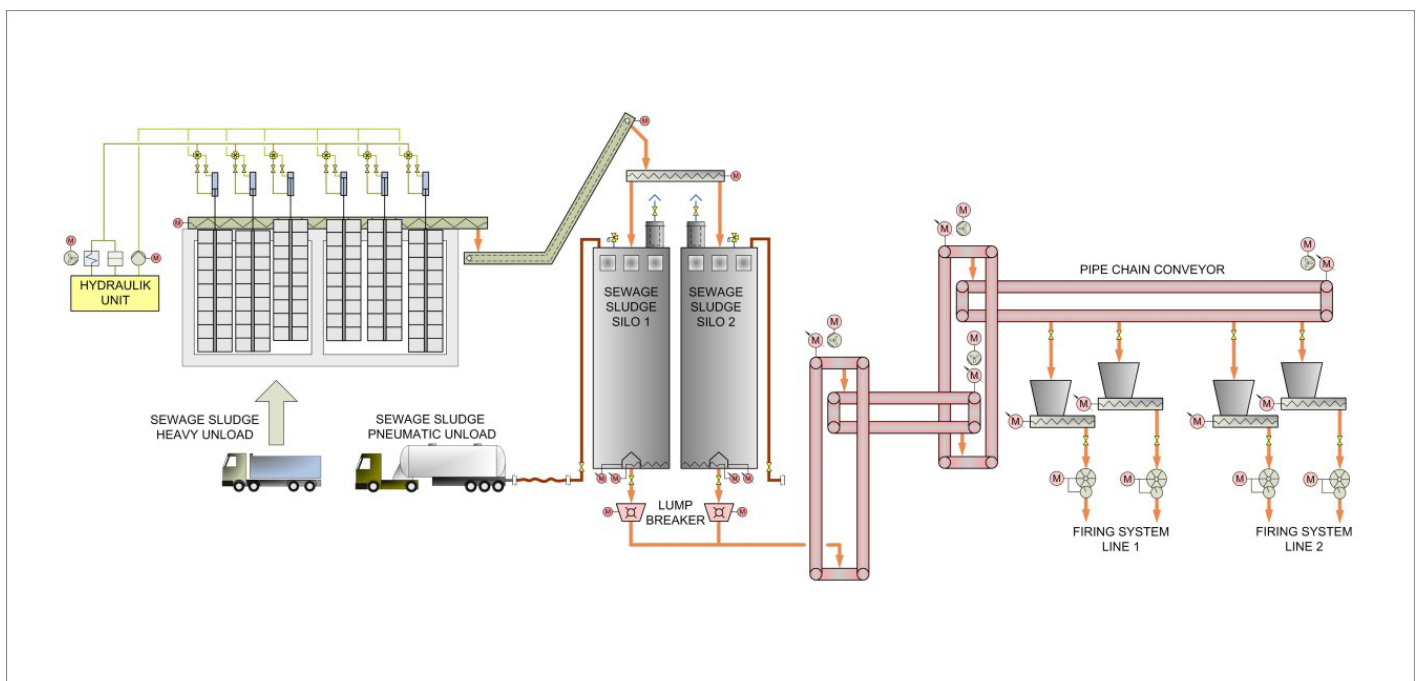
- ✓ Anlagentechnik für Hochofenstaub
- ✓ Handling von Möllereistaub
- ✓ Sinterstaubanlagen
- ✓ Adsorbenshandling und Rezirkulation
- ✓ Reststoffanlagentechnik und Ausschleusung
- ✓ Anlagensysteme für schwierige und schwere Schüttgüter
- ✓ Konverterstaubanlagen
- ✓ Handling von Giessereisand und Altsand

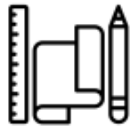




Abwasser & Klärschlamm

- ✓ Schlammhandling in der Abwasseraufbereitung
- ✓ Silo-, Bunker- und Austragsanlagen
- ✓ Materialzufuhr zu Trocknungsanlagen
- ✓ Anlagensysteme für getrockneten Klärschlamm
- ✓ Brennstoffhandling zu thermischen Verbrennungen
- ✓ Entaschungen aus thermischen Verbrennungsanlagen





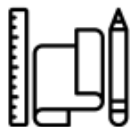
Projekte

STAG

Sonderlösungen, Recycling

- ✓ Schlackenhandling
- ✓ Recycling von Schlacke
- ✓ Containerumschlagsanlage
- ✓ Aschehandling aus Schwerölverbrennungen in Raffinerien
- ✓ Mobile Schüttguttransportanlage
- ✓ Braunkohleumschlagsanlage
- ✓ Untertagetransport
- ✓ Gaskreislaufanlagen zum pneumatischen Transport





Projekte



Ihr Team STAG Projekte



Leiter Projekte

Name Admir Gazic
E-Mail a.gazic@stag.net
Tel. +41 81 303 58 66

Leiter Verkauf Projekte

Name Martin Adam
E-Mail m.adam@stag.net
Tel. +41 81 303 58 41



Schüttguttechnik

Industriestrasse 11
CH-7304 Maienfeld

Telefon +41 81 303 58 00
www.stag.net
office@stag.net