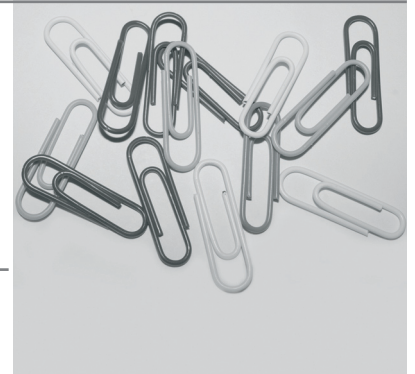


## Referenzen seit 2006

### 2010 - 2011

- **Papier- und Kartonfabrik Varel, Deutschland**  
Detail-Engineering in 3D für den Umbau von Konstantteil und Vakuumanlage der Papiermaschine 4 (Testlinie) inkl. Montage-Koordination und Inbetriebnahmeunterstützung
- **Landgart in Landquart, Schweiz**  
Basis- und Detail-Engineering (2D/3D), Beschaffungs-Engineering, Montage- und Inbetriebnahmekoordination für den Umbau PM1 (Wertpapiere/Banknotenpapiere) inkl. Konstantteil und Vakuumanlage



### 2008 - 2009

- **Perlen Papier, Perlen, Schweiz**  
Detail-Engineering für Voith Paper in 3D für eine neue Papiermaschine inklusiv Konstantteil, Ausschuss-Aufbereitung, Rollenpackanlage und Werksanbindungen
- **BVG Bauer Verfahrenstechnik GmbH, Greifenberg, Deutschland**  
Detail-Engineering für eine neue Hilfsmittel-Bevorratung und Aufbereitungsanlage einer neuen Papiermaschine in Hainan, China
- **Weidmann, Rapperswil, Schweiz**  
Vorprojekte anschliessend Detail-Engineering, Montage- und Inbetriebnahmekoordination für diverse Nebenanlagen einer neuen Pappenproduktionsanlage
- **Cham Paper Group, Cham Schweiz**  
Studie für den Ausbau der Produktionskapazität des Werkes Cham
- **BPS Biomass Process Solutions, Orbe, Schweiz**  
Technische Begleitung, Anlagenplanung und Beschaffungs-Engineering für die kommerzielle Umsetzung einer neuen Technologie zur Herstellung von Dämmplatten aus Gras

### 2007 - 2008

- **Perlen Papier, Perlen, Schweiz**  
Vorprojekt für eine neue Papiermaschine inklusiv Stoffaufbereitung, Konstantteil, Ausschuss-Aufbereitung, Rollenpackanlage und Werksanbindungen
- **Arjo Wiggins, Virginal, Belgien**  
Studie für den Ausbau der bestehenden Produktionsanlagen
- **Palm, Kings Lynn, England**  
Detail-Engineering für Voith Paper in 3D für eine neue Papiermaschine inklusiv Konstantteil, Ausschuss-Aufbereitung und Rollenpackanlage
- **Dow Europe, Horgen, Schweiz**  
Detail-Engineering im Zusammenhang mit dem Ausbau und Standortwechsel einer Versuchsstreichmaschine
- **Weidmann, Rapperswil, Schweiz**  
Basis-Engineering, anschliessend Detail-Engineering, Beschaffungs-Engineering, Montage- und Inbetriebnahmekoordination für eine neue Pappenproduktionsanlage bestehend aus Stoffaufbereitung für 3 Produktionslinien sowie einer Pappenmaschine inkl. Konstantteil und Ausschusssysteme
- **Nestlé, Konolfingen, Schweiz**  
Projektkoordination und Planungsunterstützung für die Integration einer neuen Pulvermischanlage
- **Perlen Papier, Perlen, Schweiz**  
Istaufnahme der bestehenden Werksnetze für E-Mittelspannung, Gas, Dampf und Kondensat, Druckluft, Frischwasser, Stoff- und Prozesswasser
- **Weidmann, Malyn, Ukraine**  
Basis-Engineering für den Ausbau einer Pappenproduktionsanlage inklusiv Stoffaufbereitung und Konstantteil
- **Nestlé, Avenches, Schweiz**  
Planungsunterstützung, Konzeptarbeit und Detail-Engineering für eine neue Produktionsanlage für Nespresso-Kapseln in CH-Avenches. Erarbeitung eines Waste-Konzeptes für Produktions- und Verpackungsabfälle
- **Nestlé, Konolfingen, Schweiz**  
Projektkoordination, Konzeptarbeit und Detailplanung für die Integration einer neuen Tankanlage
- **CELBI, Setubal, Portugal**  
Detail-Engineering für Andritz AG in 3D für eine neue Zellstoff-Trocknungsanlage inklusiv Konstantteil und Ausschuss-Aufbereitung

### 2006

- **Weidmann, Rapperswil, Schweiz**  
Vorprojekt, anschliessend Detail-Engineering, Montage- und Inbetriebnahmekoordination für eine neue Cleananlage im Konstantteil einer Pappenmaschine
- **Sappi, Merebank, Südafrika**  
Detail-Engineering für Andritz AG in 3D für eine neue Zellstoff-Trocknungsanlage inklusiv Konstantteil und Ausschuss-Aufbereitung
- **Sappi, Ehingen, Deutschland**  
Projektleitung für FMT (Fero Montage Technik) für den Umbau vor Ort einer Papiermaschine, einer Off-Line Streichmaschine und eines Rollenschneiders inklusiv Nebenanlagen. Budget- und Terminverantwortung für die FMT-Komplettlieferteilung für den Umbau in Weltrekordzeit
- **Dow Europe, Horgen, Schweiz**  
Vorprojekt und Evaluierung einer neuen Streichfarbenaufbereitungsanlage für eine Versuchsstreichmaschine

## Referenzen 2005 und früher

Die Gründer und Inhaber von **p+p project**, die nun das Stammteam bilden, arbeiten seit über 20 Jahren in der Zellstoff- und Papierindustrie erfolgreich zusammen.

In leitenden Funktionen und als Mitinhaber eines schweizerischen Ingenieurbüros, haben die Herren Hans-Peter Lutz, Emil Eugster und Jürg Renner bis 2005 nachfolgend aufgeführte Projekte (Auszug) geleitet und mitgeplant.

(chronologisch, die aktuellsten zuerst)



## Aufbereitungsanlagen

- **Andritz, Graz, Österreich**  
Rohrleitungsplanung und Montagekoordination für den Ausbau der Altpapier-Aufbereitung für Papierfabrik Perlen
- **Voith Paper, Heidenheim, Deutschland**  
Detail-Engineering, Beschaffungs-Engineering und Montagekoordination für den Ausbau der Streichfarben-Aufbereitung für die Versuchsstreichmaschine in Heidenheim
- **SCA Oftringen, Schweiz**  
Vorprojekt, Detail-Engineering und Beschaffungs-Engineering für den Umbau der Altpapier-Aufbereitung
- **Perlen Papier, Perlen, Schweiz**  
Detail-Engineering für den Ausbau der TMP-Anlage (Teilprojektleitung)
- **Perlen Papier, Perlen, Schweiz**  
Detail-Engineering für den Ausbau der Abwasser-Reinigungsanlage ARA 2 (Teilprojektleitung)
- **Papierfabrik Utzenstorf, Schweiz**  
Detail-Engineering und Beschaffungs-Engineering für den Ausbau der Altpapier-Aufbereitung
- **Sihl Papier, Zürich, Schweiz**  
Vorprojekt und Detail-Engineering für eine neue Streichfarben-Aufbereitung
- **Weidmann, Rapperswil, Schweiz**  
Detailliertes Vorprojekt für eine neue Zellstoff-Aufbereitung
- **Steinbeis Temming Papier, Gemmrigheim, Deutschland**  
Detailliertes Vorprojekt für eine neue Fremdstoff-Aufbereitung
- **Stora Reisholz, Düsseldorf, Deutschland**  
Planungsstudie für Ausschuss-System PM
- **Gruber und Weber, Gernsbach, Deutschland**  
Vorprojekt Stoffaufbereitung
- **Papierfabrik Cham Tenero, Cham, Schweiz**  
Vorprojekt Ausschussstrang PM 5
- **Filtrox, St. Gallen, Schweiz**  
Vorprojekt, Detail-Engineering und Beschaffungs-Engineering für eine neue Stoffauflösung
- **Thurpapier Model, Weinfelden, Schweiz**  
Detail-Engineering, Beschaffungs-Engineering, Montagekoordination und Inbetriebnahmeunterstützung für den Ausbau der Altpapier-Aufbereitung
- **Parengo, Renkum, Niederlande**  
Basis-Engineering, Detail-Engineering, Beschaffungs-Engineering für eine neue Altpapier-Aufbereitung
- **Tokiwa, Nagoya, Japan**  
Detail-Engineering für eine neue Altpapier-Aufbereitung
- **Australien Paper, Fairfield, Australien**  
Basis-Engineering und Unterstützung einer lokalen Planungsfirma beim Detail-Engineering für eine neue Altpapier-Aufbereitung
- **Papierfabrik Utzenstorf, Schweiz**  
Detail-Engineering, Beschaffungs-Engineering und Montageüberwachung für eine neue Altpapier-Aufbereitung
- **MD Papier, Plattling, Deutschland**  
Detail-Engineering, Beschaffungs-Engineering und Montagekoordination für eine neue Altpapier-Aufbereitung

## Papier- und Kartonmaschinen

---

- **Voith Paper, Heidenheim, Deutschland**  
Detail-Engineering und Beschaffungs-Engineering für das neue Paper Technology Center PTC VPM 6 in Heidenheim
- **Voith Paper, Heidenheim, Deutschland**  
Beschaffungs-Engineering für das Projekt Leipa PM 4
- **Papierfabrik Cham Tenero, Cham, Schweiz**  
Erstellen bzw. Aktualisieren der R&I-Schemata für die PM 4, PM 5 und SM
- **MD-Papier Metsa Serlā, Plattling, Deutschland**  
Detail-Engineering und Montageüberwachung für eine neue Vakuumanlage PM 11
- **Voith Paper, Heidenheim, Deutschland**  
Detail-Engineering für eine neue Streichmaschine SM Hillegossen
- **Perlen Papier, Perlen, Schweiz**  
Detail-Engineering, Beschaffungs-Engineering und Montagekoordination für eine neue Papiermaschine inklusive Stoffaufbereitung, Konstantteil, Ausrüstung und Werksanbindungen
- **Maragheh Pulp and Paper Industries, Teheran, Iran**  
Basis-Engineering für das Versetzen der PM 8 inkl. Streichmaschine und Streichfarbenaufbereitung von Haindl Walsum in den Iran
- **Papierfabrik Rieger, Trostberg, Deutschland**  
Detail-Engineering und Montagekoordination für den Ausbau einer Kartonmaschine

## Ausrüstung, Verarbeitung und sonstige Anlagen

---

- **Mayr Melnhof, Gernsbach, Deutschland**  
Masterplan-Studie für die Ausrüstung und Logistik in den Werken Gernsbach und Baiersbronn
- **Model, Weinfelden, Schweiz**  
Studie für die Entsorgung von Ausschuss
- **Sihl Papier, Zürich, Schweiz**  
Detailliertes Vorprojekt, Beschaffungs-Engineering für Transport und Verpackung von Kleinrollen
- **Ahlstrom Jagenberg, Altenkirchen, Deutschland**  
Studie Logistik: Transport, Ausrüstung, Verpackung und Lagerung von Spezialpapieren in Rollen (Teilprojektleitung)
- **Perlen Papier, Perlen, Schweiz**  
Vorprojekt, Detail-Engineering und Beschaffungs-Engineering für eine neue Rollentransport- und Rollenpackanlage
- **Lamb AG, Wettingen, Schweiz**  
Detail-Engineering für Rollentransport- und Rollenpackanlagen, diverse Projekte
- **Sihl Papier, Zürich, Schweiz**  
Detail-Engineering, Beschaffungs-Engineering für die Modernisierung von Ausrüstung, Lager und Transportsysteme
- **Papierfabrik Biberist, Biberist, Schweiz**  
Detailliertes Vorprojekt, Beschaffungs-Engineering für zwei neue Rollentransport- und Rollenpackanlagen

Mehr über uns erfahren Sie auf unserer Webseite [www.pppproject.ch](http://www.pppproject.ch)

Rufen Sie uns an oder senden Sie uns ein Mail. Wir freuen uns, von Ihnen zu hören.

**p+p project**  
engineering+management ag  
Seidenstrasse 27  
CH-8400 Winterthur

Phone +41 52 264 70 70  
[info@ppproject.ch](mailto:info@ppproject.ch)  
[www.pppproject.ch](http://www.pppproject.ch)

pulp+paper