

REFERENZLISTE MCVIS

HYDRO ALUMINIUM EXTRUSION – BIRTLEY

Strangpressanlage P32

- Logistiksystem MCVIS für die Vergütungsöfen und die Verpackung 1998/1999
- Visualisierungssteuerung für den Werkzeugmanipulator und das Werkzeuglager zur Datenverarbeitung und Datenverwaltung 1998
- Übergeordnete Steuerungsebene für die Strangenpressanlage P32 und alle PLC's bestehend aus:
einem Kommunikations-Netzwerk für das ganze System
einer Verbindungssteuerung
einem Prozessleitsystem und
einer Zentralvisualisierung 1997/1998

HYDRO ALUMINIUM RAEREN

- Update MCVIS 2008
- Anbindung des Bereiches Fabricating an das bestehende MCVIS 2006
- Transportleit- und Logistiksystem MCVIS für den Abtransport und die Lagerung der Profile im Bereich AMK III 2005
- Anbindung der Richtmaschine in bestehendes MCVIS 2004
- Einbindung der Alterungsöfen in bestehendes MCVIS
Archivieren, Visualisieren und Ausgeben von Alterungszyklen
zur Datenrückverfolgung 2003
- Transportleit- und Logistiksystem MCVIS für den Abtransport und die Lagerung der Profile 2003
2001

ALU MENZIKEN INDUSTRIE AG

- Schnittstelle MCVIS – MES/SAP 2007/2008
- Adaption und Erweiterung MCVID 2007/2008
- Umstellung des Transportleit- und Logistiksystems MCVIS auf dynamische Prioritätenregelung 2006
- Anbindung der Skipkontrollstation an das bestehende MCVIS 2006
- Prozessleitsystem MCVIS für die komplette Pressenanlage 2002
- Transportleit- und Logistiksystem MCVIS für den Abtransport und Lagerung der Profile 2000

ALCAN SINGEN GMBH

- Prozessleitsystem für den Werkzeugofen 2002

ALCAN ALUMINIUM PRESSWERKE BURG GMBH

- Erweiterung der Schnittstelle zw. Prozessleitsystem MCVIS und Bolzenofen 2006
- Prozessleitsystem MCVIS für Stangenaufgabe, Bolzenofen, Warmschere und Blocklader 2005

ALCAN ALUMINIUM PRESSWERKE CRAILSHEIM GMBH

- Erweiterung Prozessleitsystem MCVIS im Bereich Stangenzuführung 2005/2006
- Prozessleitsystem MCVIS für Stangenaufgabe, Bolzenofen und Warmschere 2003

THÖNI INDUSTRIEBETRIEBE GMBH

- Transport- und Logistikleitsystem MCVIS für den Transport, die Alterung, die Lagerung und den Versand von Profilen 2004/2005

ERNE FITTINGS GMBH

- Prozessleitsystem MCVIS für die Auftragsverwaltung und die Datenerfassung an einer Rohrbogensäge 2003
- Prozessleitsystem MCVIS für die Auftragsverwaltung und die Datenerfassung an einer Rohrbogensäge 2005

MEUSBURGER WERKZEUGBAU GMBH

- Erweiterung des Prozessleitsystems für das Rohmateriallager 2002
- Steuerung mit übergeordnetem Prozessleitsystem für das Rohmateriallager mit 2 Regalbediengeräten 1999

BUG ALU TECHNIC AG

- Prozessleitsystem für Hochregallager 2000

HAMMERER ALUMINIUM INDUSTRIES GMBH

- Visualisierung und Datenverwaltung für das Druckplattenlager 2001

KRAFT FOODS MÜNCHEN

- Datenerfassung und Auswertung für 3 Frisse Conche Anlage 2005/2007
- Datenerfassung und Auswertung für die Schokoladaufbereitung 2003
- Erweiterung der Testanlage MCVIS 2002

ELB-FORM GMBH

- Auftragsverwaltung und Datenerfassung für einen Roboterverbund 2004

AMAG ROLLING GMBH

- Visualisierung MCVIS Aufteilanlage für Alu-Platten 2005

ABS-TRANSPORTBAHNEN (DOPPELMAYR)

- Schrägaufzug Freiburg 2008