

Automação do Sistema de Carregamento, Pesagem de Caminhões e Análise de Líquidos



Contato

Rua Henrique Lindenberg,
34
03067030 São Paulo
Brazil
Telefone: 11972151905
Fax: +55 (11) 2090-0998

Ano de fundação:

1992

Empregados:

40

Solution
Partner

SIEMENS

Automation
Drives

Parceiro de
soluções:

Grafcet Automação e Com. de Sistemas
Industriais Ltda.

Cliente:

Air Liquide Unidades de Ortigueira/PR, Belford
Roxo/RJ e Imp BR

Indústria:

Oil and Gas

Requisitos do cliente:

- Automatização no processo de carregamento dos caminhões Utilização de tecnologia de identificação por imagem (OCR) e biometria para liberação do carregamento de líquidos nos caminhões

Breve descrição da solução:

- Automatização das etapas de posicionamento dos caminhões nas baias e etapas de

análise e carregamento de líquidos (oxigênio, nitrogênio e argônio)

- Utilização de tecnologia de identificação por imagem (OCR) e biometria para liberação do

carregamento de líquidos nos caminhões

- Integração da Automação do Processo com o Sistema Totvs das plantas



Automação do Sistema de Carregamento, Pesagem de Caminhões e Análise de Líquidos



Contato

Rua Henrique Lindenberg,
34
03067030 São Paulo
Brazil
Telefone: 11972151905
Fax: +55 (11) 2090-0998

Ano de fundação:

1992

Empregados:

40

Implementação por um Parceiro de soluções:

- Hardware de Automação com S7-400 e ET200M Simatic IHM TP1500 Comfort Sistema Scada com SQL e SimaticNet
- Integração entre tecnologias de automação com ambientes de TI industrial e corporativo treinamentos dos motoristas para a realização carregamento, integração com as balanças para subsídios de geração automática de NF

Vantagens para o cliente:

- Carregamento automatizado dos caminhões sem ação dos operadores, aumento da confiabilidade de informações e certificados de análises sendo emitidos automaticamente

Solution
Partner

Automation
Drives

SIEMENS