



Pitney Bowes

由Predix提供支持

使机器智能化为智能业务

汽车业
化学制品
食品及饮料
重工业
石油和天然气
发电
其他

资产绩效管理
自动化
卓越制造
网络安全
Predix

北美
欧洲
MENAT
APAC

客户挑战

计划外机器停工时间**最多为20%**

高密度客户端

- 37个厂址和10-30个资产/厂址
- 24/7运行

大客户、大股份

- 在美国每天产生150M邮件(主要是PB)
- 延迟 = 政府罚金为数百美元/邮件

行动

传感器到位；通过RT连接+云平台添加资产健康可见性



将数字智能**注入**传统环境

影响成本节约和收入

商业模式和企业转型



解决方案架构



- 1 监测资产健康状况
- 2 远程实时诊断技术问题
- 3 提高资产利用率
- 4 经由实时自适应排程**改善**SLA成就

结果

成本节约

保证最高**10%**机器效率

产生收入

机器产量提高**多达20%**

PB透明度预测:

- 呼叫中心活动减少最多20%
- 零件更换节约最多15%
- 技术支持时间节省最多为10%



GE Digital