

竭力提升生产力

霍尼韦尔Thor VM3帮助DP World南安普顿公司提升运营效率。

“VM3耐用型设备让我们的驾驶员从登上跨运车驾驶室的那一刻起就进入到高效工作状态。其触摸屏让驾驶员使用起来更方便，其连接选项让我们能够实现GPS和PLC系统的完全集成。这为我们带来了运营与管理的全方位可视性。再加上其固态硬盘，这一切意味着该设备极为稳健，非常适合港口环境。”

DP World南安普顿公司的系统管理员Brian Thomson

案例研究



DP World为全球第三大港口运营商，其握有全球约10%的集装箱贸易。其在南安普顿港口的码头是英国最大的码头之一，而且是Lloyd's List奖的得主。DP World一直在致力于提高港口的工作效率，降低运营成本，并最大限度地提升其在大型吊车、加深泊位和扩大码头车辆队伍方面的投资回报率。

需求

保持DP World南安普顿公司作为英国最高效港口的地位。

通过增加码头商品流通量，最大限度地提升投资回报率。

降低成本，并利用连接性提升运营效率。

通过增加车辆正常运行时间，提高工作效率。

实时追踪和资产可视化以及GPS和PLC连接性。

定制化的且简单易用的导航系统。

足以适应严酷工作环境的坚固耐用的设备。

解决方案

Thor™ VM3专为最严苛货运业务环境打造，是业界最为强大的车载移动数据终端。远程开启功能可真正节约时间，在驾驶员爬上驾驶室之前，数据终端即已开启并开始运行当天的第一项任务。驾驶员会收取相应集装箱并将其运送到数据终端屏幕上所显示的位置。接着，该任务会被标记为“完成”，而下一项任务则会呈现。

Thor VM3基于Microsoft® Windows®系统，因此系统集成与应用程序开发都很简单。DP World南安普顿公司之所以决定要更换先前的设备是为了升级到Windows 7平台。该公司不断升级到霍尼韦尔最新的创新产品和型号，从5055车载数据终端到CV60，现在又升级到了Thor VM3。

其技术支持和服务由Renovotec提供，Renovotec是英国同行业的领先供应商，它的解决方案遍及10多个港口。通过使用大量联网的安装了追踪和库存扫描软件的车载设备，Renovotec让各种规模的港口都能顺畅高效地管理他们的业务。

利益

- 霍尼韦尔互联解决方案帮助DP World南安普顿公司最大限度地提升了其ROI并维护了其在英国最高效港口中的地位。
- Thor VM3让DP World得以增加南安普顿港口的商品流通量，并让该码头的84辆跨运车和8个空集装箱搬运车以最大的效率运转——每天移动超过20000个集装箱并装载超过2000辆货车及15次列车。
- 触摸屏和定制化的导航系统让移动数据终端更简单，更方便驾驶员使用。DP World的GPS追踪与跨运车的PLC链接相连，让企业能够实时查看其资产。
- 远程开启功能让跨运车在驾驶员坐上驾驶室那一刻起就进入高效工作状态。系统的稳定性及其耐用性设计让霍尼韦尔移动数据终端成为严酷运营环境的理想选择。

霍尼韦尔安全与生产力解决方案集团

中国上海浦东新区
张江高科技园区李冰路430号
全国统一购买咨询热线:400 639 6841
www.honeywellaidc.com/vocollect

