



商业轻骑兵解决方案 企业生产无线解决方案 开局指导

目录

官网介绍 2

参考设备配置清单 2

参考组网及关键技术 3

开局相关资料..... 3

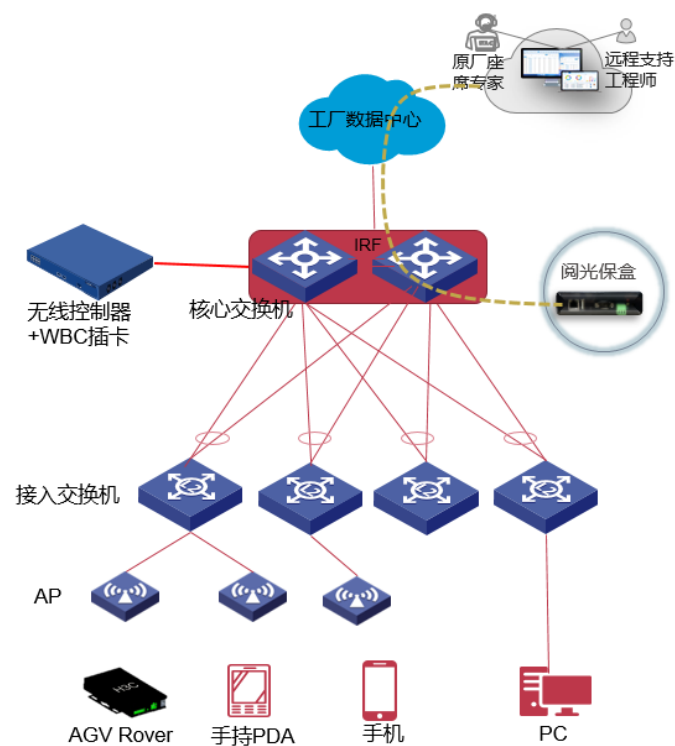
官网介绍

<https://www.h3c.com/business/qy1.htm>

参考设备配置清单

方案名称	类型	组网应用定位	产品选型建议	备注
企业生产无线方案	设备	无线控制器	WX3510X主机+WBCD0插卡	根据AP及CPE数量配置无线管理授权
		无线AP	H3C WA6620X	根据厂区现场情况配置数量，单AP覆盖半径推荐10-15米
		AGV小车CPE	WA4320E	根据AGV小车数量配置，一小车配置一个CPE
		核心交换机	S6520X-30QC-EI	
		PoE接入交换机	S5130S-52S-EI	
	相关软件产品	智能运维云	智能运维云-阅动力服务-服务期限1年	包含月光宝盒硬件及阅动力远程运维服务

参考组网及关键技术



方案名称	关键技术点	作用	涉及产品
企业生产无线方案	802.11r/802.11v	用于终端在AP之间的快速漫游，实现AGV小车移动过程中不丢包	无线控制器、无线AP、AGV CPE
	云简网络智能运维	用于方案设备的快速开局和运维管理	无线控制器、云简网络

开局相关资料

1. 802.11r/802.11v 技术用于终端在 AP 之间的快速漫游，实现 AGV 小车移动过程中不丢包。技术介绍及典型配置可参考下述链接。

WLAN 漫游配置指导

https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/Home/Wlan/00-Public/Configure/Operation_Manual/H3C_WCG380_WX3500X_CG_E1046P01-1231/10/

S6520X-HI/S7500X-G/S5580/S5730S

https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/Switches/Catalog/S6500/S6520X-HI/?CHID=272423&v=612

2. 无线控制器配置参考。

WX3500X 系列无线控制器 配置指导

https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/Home/Wlan/00-Public/Configure/Operation_Manual/H3C_WCG380_WX3500X_CG_E1046P01-1231/

3. 交换机配置参考。

S5130S-EI 配置指导

[https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/Switches/Catalog/S5130/S5130S-EI/Configure/Operation_Manual/H3C_S5560S-EI_S5130S-HI\[EI\]_S3100V3-EI-6W104/](https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/Switches/Catalog/S5130/S5130S-EI/Configure/Operation_Manual/H3C_S5560S-EI_S5130S-HI[EI]_S3100V3-EI-6W104/)

S6520X-EI 配置指导

https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/Switches/Catalog/S6500/S6520X-EI/Configure/Operation_Manual/H3C_S6520X-EI_S6520X-HI_CG-R1110P01-6W100/

4. 云简网络使用参考。

云简网络方案快速入门指南

http://www.h3c.com/cn/d_202009/1341901_30004_0.htm