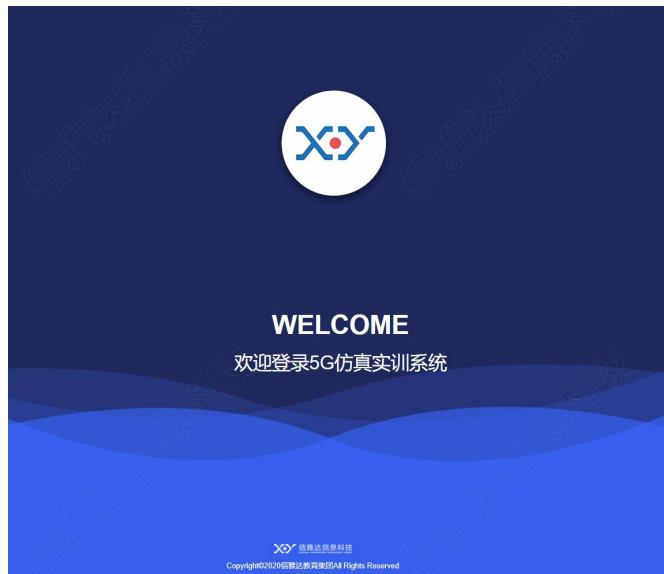


1、5G 仿真实训系统



5G仿真实训系统

信雅达 5G时代·赋能先锋

学生登录 教师登录

WXstudent01

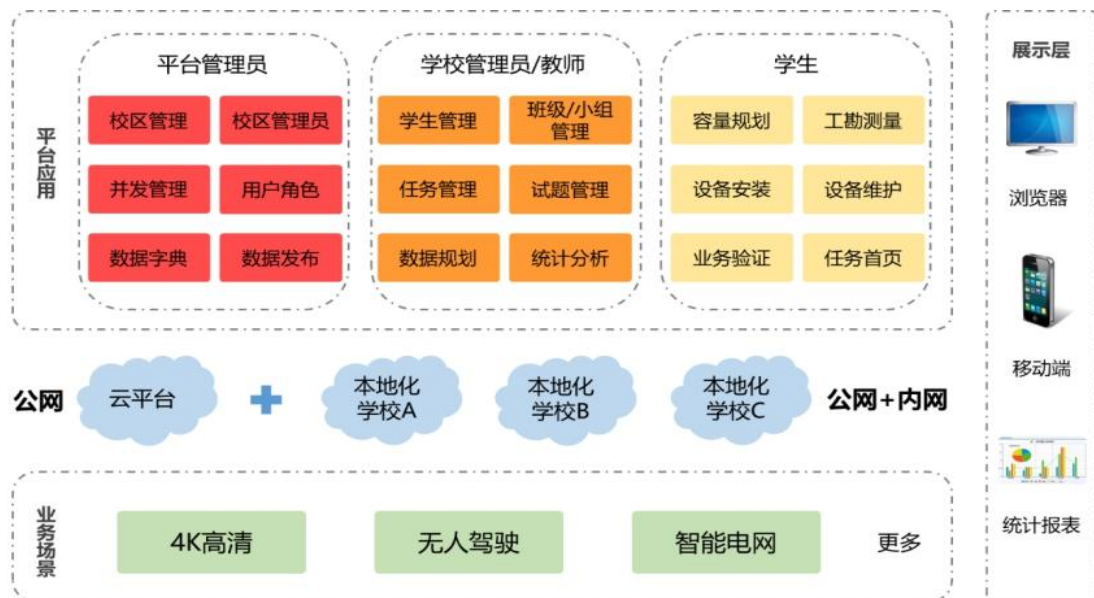
.....

教学模式

8/2=? 4

记住我

5G 虚拟仿真实训系统是针对各类院校而设计的新一代纯 B/S 架构的在线 5G 教学系统。践行 5G 专业从“专业水平内部提升”到“专业能力服务校园”这一核心理念。



该系统仿真了 5G 站点工程勘察、容量规划、硬件配置、线缆链接、网络初始化、高速下载业务配置、智能交通业务配置、智慧电力业务配置、应用功能测试、网络性能测试、故障排查等覆盖 5G 网络建设及应用部署全业务链的实训环节。系统采用全 Web 架构，用户无

需安装任何客户端软件，在零安装和零维护的情况下，即可实现全流程的 5G 网络建设仿真实训功能。

2、BBU V9200



■ ZXRAN V9200 的功能包括：

支持 GSM/UMTS/LTE/Pre5G/5G 基站基带处理功能

支持通用计算和平滑演进到 SDN 和 NFV 功能

支持网络管理，包括配置管理、故障管理、性能管理、版本管理、通信管理和安全管理

支持灵活的安装方式：19 英寸机柜和机架等；

支持-48V 直流供电；

支持环境监控、告警；

支持本地和远程操作和维护；

支持内置 GNSS 接收机、IEEE1588V2、1PPS+TOD、SyncE、外置 GNSS 接收机和 RRU GNSS 时钟回传等多种时钟同步方式；

支持挂墙安装或直接放入 19 寸标准机柜，灵活部署。

3、R9115 M1826

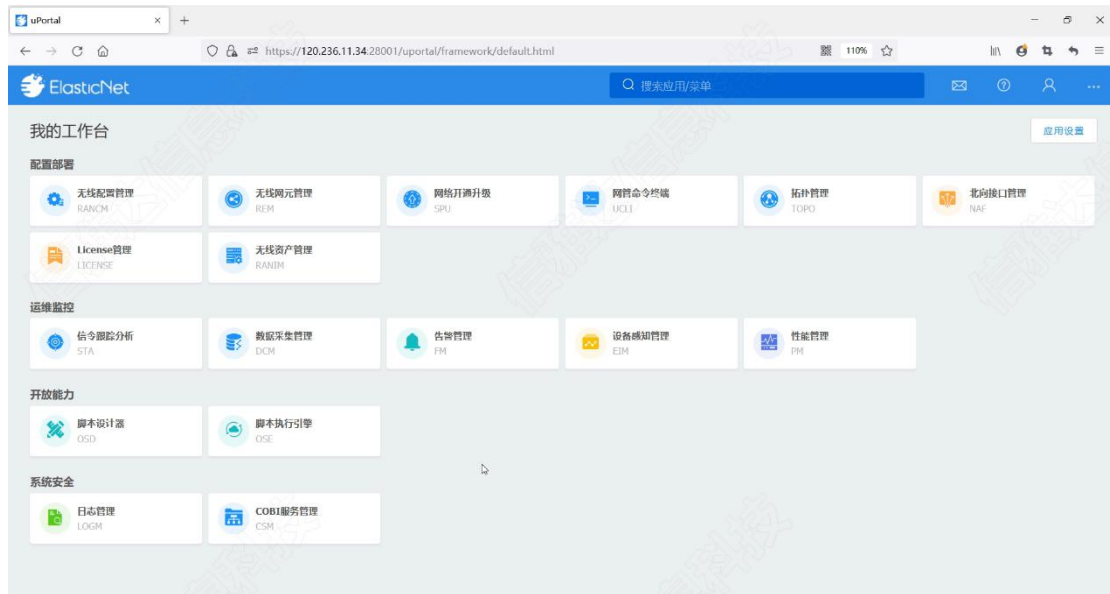


R9115 M1826	
设备尺寸(mm) (H*W*D)	354*354*110
设备满配重量(kg)	12Kg
工作频段	2515-2675MHz UL: 1710-1735MHz DL: 1805-1830 MHz/
信号带宽(IBW)	160MHz/25MHz
工作带宽(OBW)	160MHz/25MHz
通道数	4T4R
空口功率	2.6G: 4*20W; 1.8G: 4*5W
数量×接口速率	2*10G/25G
供电方式	直流-48V (-36V~-57V)
功耗(W)	340W
工作温度环境	-40℃~55℃

应用场景：室外 1.8G+D 频段补盲补热，室外街道、灯杆覆盖，支持挂墙及抱杆等安装方式。

4、UME 5GC 网管截图

中兴通讯 5G 网管系统 UME 是基于云平台的下一代自动化智能化网络运维系统，支持 2/3/4/5G 网络统一融合管理，不仅提供传统网管基础运维，还提供基于 AI 技术的智能运维。中兴通讯 5G 网管系统提供了对无线接入网、承载网和 5G 核心网的运维管理功能。



uPortal x 建站任务 - 网络开通升级 x +

https://120.236.11.34:28001/uportal/framework/default.html#_sus-openSite-task 110%

ElasticNet 网络开通升级 搜索菜单

建站任务 · 当前任务 / 新建任务

版本管理
建站管理
模板仓库
数据制作
建站任务
升级管理
子切片管理
工程参数

任务名称 练习Commissioning_2021-08-15-17-41-23

网元类型 ITBBU

开通场景 ITBBU基站带数据开通
适用于网元割网管理场景中，更新版本和配置数据

更新方式 整站数据替换(复位基站) 硬件数据替换(不覆位基站) 版本和数据替换(复位基站)

数据源 按数据制作任务

数据制作任务名称 CPU-PlanningTemplate-peixunliandi-20210815162446.xdsm

新建 取消

<< 收起