

## BAS-DSA 网关/服务器/预装 DGLux5

### 概述

伟拓 BAS-DSA 是一款可编程人机界面服务器，内嵌 DGLux5 可视化平台。它支持多种通讯协议，使用闪存存储并运行于 Linux 系统。软件使用 DSA 架构。

BAS-DSA 使用 1.2 GHz 64-bit quad-core ARMv8 CPU，自带 802.11n 无线 LAN，配有 1 GB 内存并有 4 个 USB 端口。

全部配置通过浏览器进行，即拖即用简单易学。

同时，它还提供监视、数据记录、报警、时间表以及 Web 服务和因特网访问等网络功能。



### 应用领域

伟拓 BAS-DSA 为接入以太网总线系统而设计，是一款功能强大的网络控制器。

此款控制器专为楼宇服务领域开发，可对其实现有效的控制与调节。它支持以太网连接，现代楼宇中的集中式或分布式系统它都能有效整合。通过与伟拓各类可通讯设备连接使用，BAS-DSA 可以应对您不同的项目需求。

BAS-DSA 使用灵活、舒适，为您提供最大的编程自由度。它既能用于现有项目的现代化改造又能担纲新时代的自动化项目。

### DGLux5

DGLux5 是一款现代感十足的图形可视化设计工具，通过鼠标拖放配置设计实时的、数据的驱动的应用及用户界面。所有操作均基于浏览器进行，同时支持各种移动操作终端。软件本身性价比很高，无需安装其他插件和安装客户端软件。

### 许可

DGLux5 的许可费用高低完全基于界面中的数据使用数量。项目界面中的数据使用数量则通过“主题”衡量。每类许可均有自己的主题数限制。但所有 DGLux5 许可均不限制用户数量及项目数量。

### 主题

每个主题均是一种与服务器的互动，比如数据点位的定期监视，执行查询或设定点设置等等功能。举个例子，一个页面含有三个仪表（每个表针指示它的当前值）、一个两条数据趋势的曲线图以及一个指示风机工作状态并能控制的动画图片。相当于 7 个主题。

### 型号

型号名称	型号代码	DGLux5 许可	描述
BAS-DSA	40-12 0007		网关/服务器，10/100 以太网， Wi-Fi 2.4 GHz 802.11n, 4 x USB 2.0 端口
BAS-DSA-100	40-12 0008	100 主题	
BAS-DSA-500	40-12 0008-5	500 主题	
BAS-DSA-1000	40-12 0013	1000 主题	
BAS-DSA-1500	40-12 0009	1500 主题	