

## BR-300AN 无线网桥应用案例

无线网桥是可将搭载了有线局域网的设备轻松连入无线局域网的产品。

本产品无需固定 IP 地址，可直接沿用有线局域网设备的 IP 地址。并且支持企业安全，还可用于商用领域。

### 案例-1

#### 医疗领域--手术用机器人

在外科手术机器人上，采用无线网桥。

外科手术过程通过无线通信进行记录（但无线不用于控制机器人做手术）。



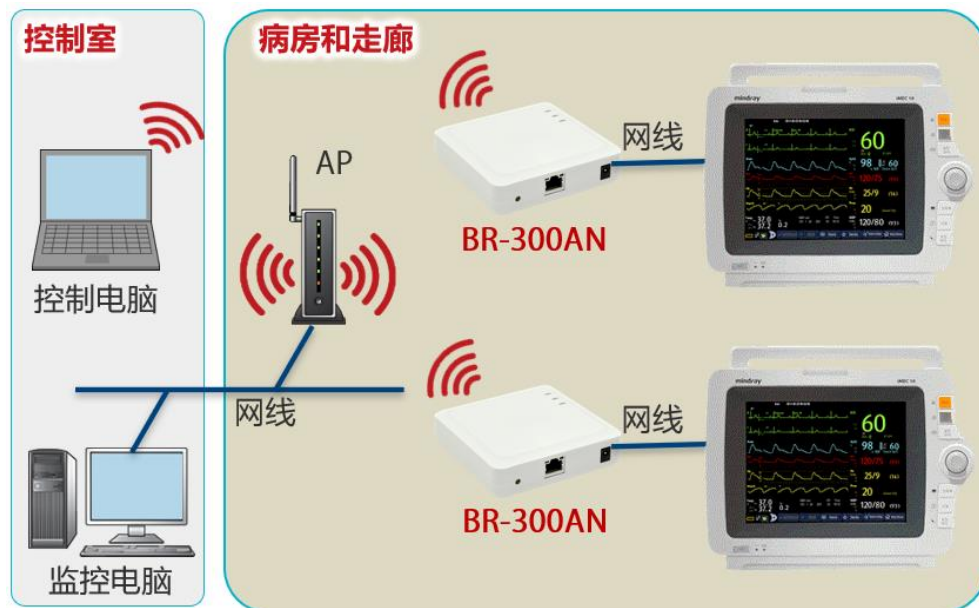
#### POINT

- 外科手术过程通过无线通信进行记录  
(但无线不用于控制机器人做手术)
- 价格（与某科的AP竞争）

## 案例-2

### 医疗领域--心电监护仪的无线化

将 BR-300AN 通过网线，连接到移动的心电监护仪上，实现监护仪的无线联网，可以通过无线传输心电数据。



#### POINT

- 无需布线、节约成本、维护方便
- 无线连接稳定
- 企业级安全认证，满足安全性高的需求

## 案例-3

### 医疗领域--护理机器人无线化

伴侣机器人（护理生活支援系统）采用「BR-300AN 定制化」。



#### POINT

- 企业级安全连接
- 中国/日本/北美/欧州的无线认证

## 案例-4

### 医疗领域--成分献血系统

成分献血系统里，采用无线网桥 BR-300AN。

采取的血液信息、患者信息通过无线传输给移动终端。

在应用上，在献血仪器上内置无线模块 SX-590，实现无线功能。



#### POINT

- 采取的血液信息、患者信息通过无线传输给移动终端。
- 应用在移动献血站，需要尽可能省电。
- 技术、售后服务深得好评
- 产品的灵活性

## 案例-5

### 医疗领域--可移动的 X 线摄影装置的无线化

成分献血系统里，采用无线网桥 BR-300AN。

采取的血液信息、患者信息通过无线传输给移动终端。

在应用上，在献血仪器上内置无线模块 SX-590，实现无线功能。



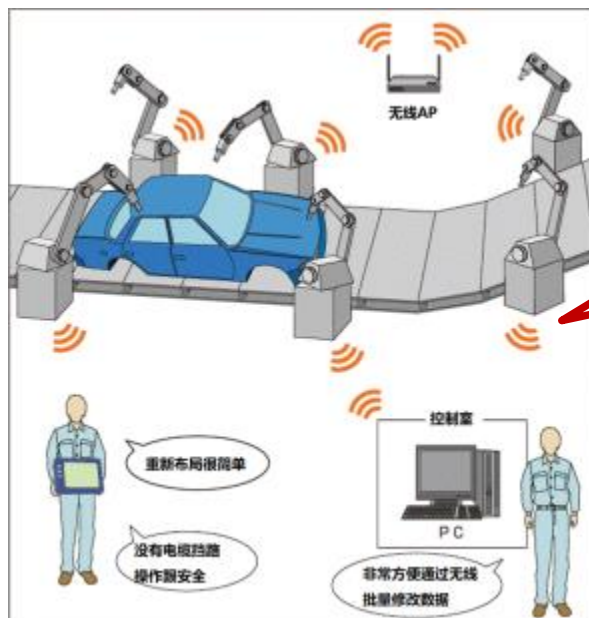
#### POINT

- 企业级安全连接
- 中国/日本/北美/欧州的无线认证

## 案例-6

### 工业领域--工业机器人控制器

工业机器人控制器实现无线化。



Wireless Bridge  
「BR-300AN」



#### POINT

- 该领域内的大量的采用实例
- 远程获取FA机器人的工作状态
- 有线LAN可以简单地实现无线化
- 可以继续使用已经在工厂内安装了的AP

## 案例-7

### 工业领域--车床的无线化

将 BR-300AN 连接工厂内的数控车床，实现车床的无线通信，可无线传输控制信号和车床数据。一台 BR-300AN 通过网口连接交换机，可同时连接两台车床（车床背对背摆放），同时实现两台车床联网使用。



#### POINT

- 无需布线、节约成本、维护方便
- 无线连接稳定
- 企业级安全认证，满足安全性高的需求

## 案例-8

### 安防领域--具备录像功能的监控摄像头无线化

防止犯罪用摄像头录下的动画通过无线 LAN 简单地高速传输到 PC。



#### POINT

- 减少延迟
- 在同领域导入的实际成果。
- 无线连接稳定



## 案例-9

### OA 办公--复合机的无线打印共享

使用 BR-300AN 连接数码复合机，将复合机变成无线网络共享打印和共享扫描，节省了布线成本，移动方便，使用便捷。



#### POINT

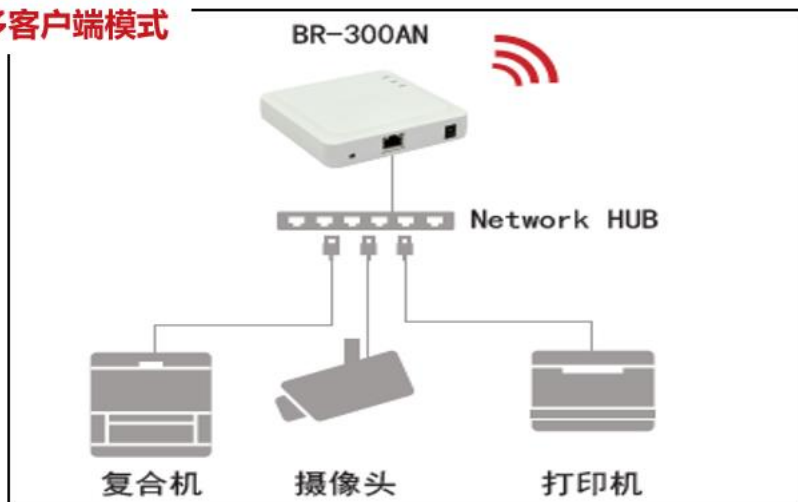
- 与网口设备兼容性好。
- 简单安装，使用方便，大幅度节约成本。
- 无线支持5GHz频段，数据传输速度快，支持高速打印和高速扫描

## 案例-10

### OA 办公--多台 OA 设备的简单同时共享

通过 Network HUB, BR-300AN 可使多台设备无线网络共享, 节省了布线成本, 移动方便, 使用便捷。

#### 多客户端模式



#### POINT

- 设置安装简捷, 使用方便。(直接网线连接即可)
- 通过网络交换机, 可连接16台设备。
- 无线支持5GHz频段, 数据传输速度快, 支持高速打印和高速扫描

## 案例-11

### OA 办公--把办公室轻松搬回家

公司设备搬回家在家办公，实现企业级安全无线联网。 BR-300AN 可连接 16 台设备，多种设备可同时安全联网，省去布线的麻烦。



#### POINT

- 在家办公，轻松解决网络安全问题，使用方便。（直接网线连接即可）
- 通过网络交换机，可连接16台设备。
- 无线支持5GHz频段，数据传输速度快，支持高速打印和高速扫描

## 案例-12

### OA 行业--实现 IP 电话机的无线联网

在企业远程办公的需求下，使用 BR-300AN 连接 IP 电话机，无线连接到公司网络中，进行电话会议。由于 BR-300AN 搭载企业级安全功能，适用于高安全级别要求企业的办公中。



#### POINT

- 企业级安全加密 (WPA2-PSK、WPA2-Enterprise、IEEE 802.1x)
- 实现IP电话的无线联网，无线布置网线
- 无线连接稳定