

AXIS Radar Integration for Microbus

目录

关于应用程序	3
开始	4
准备工作	4
安装应用程序	4
配置	5

关于应用程序

借助 AXIS Radar Integration for Microbus，您可以将 Axis 雷达或雷达视频合成摄像机与 Microbus LED 显示屏速度标志配对。

设置很简单；雷达在定义的区域中测量逼近车辆的速度，并将数据发送给该标志，而标志则显示驾驶员的速度。您还可以配置标志的行为以满足您的特定要求，例如，在驾驶员超速时使用该标志闪烁速度。

该应用程序与配合 Microbus AB 速度标志使用的安讯士雷达和雷达-视频融合摄像机兼容。有关兼容标志的更多信息，请参见 leddisplay.se/produkter/vms-skylt-trafik/speed-sign/。

注意

该速度标志由 Microbus AB 提供并支持，而不是由 Axis 提供并支持。

开始

准备工作

- 请按照 *axis.com* 上提供的用户文档安装安讯士雷达或雷达-视频融合摄像机。
- 根据 Microbus AB 提供的用户文档安装速度标志。
- 在雷达网页界面中设置方案，以定义关注区域并设置速度限制过滤器。有关更多信息，请参见 *axis.com* 上您的安讯士雷达或雷达-视频融合摄像机的用户手册。

如果您想记录雷达数据以供统计处理，请使用内置的速度可视化和统计功能。在 **Radar (雷达) > Overlays (叠加)** 中添加速度可视化。在 **Radar (雷达) > Settings (设置) > Speed statistics (速度统计)** 中开启统计信息收集。

安装应用程序

注意

要在产品上安装应用程序，您需要有管理员权限。

1. 请访问 *axis.com* 上该应用程序的产品页面，下载最新版本的应用程序。

在雷达的网页界面中：

2. 转到**应用**。
3. 单击**添加应用**。
4. 在您的下载文件夹中选择该文件。
5. 单击 **Install (安装)**。
6. 打开应用。

配置

连接速度标志牌：

在雷达的网页界面中：

1. 转到**应用**。
2. 打开 AXIS Radar Integration for Microbus。

在应用中：

注意

有关标志 IP 地址和 TCP 端口的信息，请参见由 Microbus AB 提供的用户文档。

3. 转到 **IP address (IP 地址)**，设置标志的 IP 地址。
4. 转到 **TCP port (TCP 端口)**，设置标志的 TCP 端口号。
5. 单击 **Connect (连接)**。

配置标志牌行为：

注意

要选择标志上显示的速度单位 (km/h 或 mph)，请在雷达的网页界面中转到 **System (系统) > Time and location (时间和位置) > Regional settings (区域设置)**。

6. 要指定雷达向速度标志发送所定义区域内最高速度的频率，请在 **Update interval (更新间隔)** 下以秒为单位设置间隔。
7. 要指定最近通过车辆的速度在标志上保持显示的时长，请在 **Speed display duration (速度显示时长)** 下以秒为单位设置时长。
8. 如果您希望在来车超速时让标志闪烁显示速度，请开启 **Flash on speeding (超速时闪烁)**。
在雷达方案中配置速度限制过滤器。
9. 要指定每次闪烁之间的间隔，请在 **Flashing interval (闪烁间隔)** 下以秒为单位设置间隔。
指定的在每次闪烁之间的间隔将与闪烁的实际持续时间相同。
10. 转到 **Radar scenarios (雷达场景)**，选择应向标志发送速度和限速过滤器的雷达场景。
11. 要验证配置并测试标志行为，请单击 **Verify configuration (验证配置)**。
速度标志将显示“1”、“2”和“3”，然后显示“99”，以直观地确认与标志的连接和 LED 指示灯正常工作。

T10194439_zh

2026-09 (M3.2)

© 2023 – 2026 Axis Communications AB