

IAR 许可证服务器工具故障排除

1. 介绍

本文适合使用网络版 IAR Embedded Workbench 的用户。

2. 问题

- 1、在服务器上的 License Manager Server 中无法找到 License
- 2、在服务器上的 License Manager Server 中可以找到 License，但是无法使用
- 3、在 PC 端无法获取 License

3. 解决方法

检查“激活”是否有效

在 License Manager Server 中激活 License 过程中，需要通过网络访问 IAR 的服务器。License Manager Server 使用 SOAP over https（端口 443）与 IAR 服务器通信。所以打开该端口，再次尝试激活许可证。

检查文件'Iservrc'

License 存储在名为“Iservrc”的文件中。如果此文件的位置受到保护，则“IAR 许可证服务器工具”无法分发许可证。检查目录的写权限：

C:\Program Files (x86)\Common Files\SafeNet Sentinel\Sentinel RMS License Manager\WinNT

再次尝试激活许可证。

(1). License 是“无效的”

可能没有安装加密狗驱动程序。转到 [技术说明 44489](#)，参考文中的建议。

(2). 检查网络

PC 端在 UDP 端口 5093 上广播“License Manager Server”。此端口必须在服务器中打开，否则客户端将无法找到该端口。打开服务器上的端口，以及任何中间网络“网桥”。再次尝试从客户端获取 License。

4. 更新服务器应用程序。

检查是否有新版本的“License Manager Server”，如果有，下载新版本安装，看能否解决问题。

5. 适用于

本技术说明适用于以下版本（或更高版本）的 IAR Embedded Workbench 产品。

产品	版本	产品	版本	产品	版本	产品	版本
8051	8.11	V850	3.81	RL78	1.2	RX	2.4
430	5.51	R32C	1.4	78K	4.8	ARM	6.5
AVR	6.2	STM8	1.4	RH850	1.1	CR16C	3.2
M16C	3.6	AVR32	4.2	SH	2.3	visualSTATE	7.2
HCS12	4.1						