**事件1（勒索攻击和信息泄露）：**西班牙铁路管理公司ADIF遭Revil勒索软件攻击，800GB机密数据被窃。ADIF安全部门及时应对，但Revil威胁若不交赎金将公开数据。ADIF面临数据安全危机。

<https://new.qq.com/rain/a/20201221A05VWX00>

**事件2（勒索攻击和信息泄露）：**2020年3月，英国火车站Wi-Fi提供商C3UK承认其数据库未受保护，导致1万乘客数据泄露，包括生日、邮箱和旅行计划。安全研究员发现数据库无口令保护，受影响的乘客包括Harlow Mill等多地火车站用户。公司称未泄露关键信息。

<https://new.qq.com/rain/a/20201221A05VWX00>

**事件3（拒绝服务攻击）：**以色列铁路基础设施遭受网络攻击事件：2020年7月，"网络复仇者"组织对以色列铁路发起10天网络攻击，影响150多台服务器和28个车站。攻击后，车站因基础设施受损仍无法正常运行。该组织还公开了铁路网地图和受影响站点。

<https://new.qq.com/rain/a/20201221A05VWX00>

**事件4（WTD网络信号故障）：**台湾高铁出现故障，车门问题致列车延误26分钟，出口闸门也出现问题。此前已有类似车门故障事件，高铁需加强维护和服务。

<https://www.epochtimes.com/gb/7/1/12/n1587156.htm>

**事件5（铁路无线通信系统故障）**：悉尼铁路投入使用五年的列车操作员与列车驾驶员交通的无线电通信系统出现故障，导致乘客在车厢中或车站内滞留超过30分钟

https://www.sbs.com.au/language/chinese/zh-hans/article/sydneys-train-network-grinds-to-halt-due-to-communications-issue/mhu6c2slghttps://www.sbs.com.au/language/chinese/zh-hans/article/sydneys-train-network-grinds-to-halt-due-to-communications-issue/mhu6c2slg

**事件6（服务器被攻击）：**由于供应商遭受网络攻击后关闭了服务器，丹麦最大的铁路运营公司DSB旗下所有列车均陷入停运，连续数个小时未能恢复。该事件再次证明，针对第三方IT服务提供商的攻击会对物理世界造成重大破坏。

https://cybernews.com/editorial/train-hacking-explained/