

所采用的技术是什么？

Callyo 是一种手机身份伪装和录音技术，仅在获得授权令的情况下才能使用。Callyo 安装在手机上，能够隐藏电话号码来掩饰警官的身份、对通话进行录音、通过 GPS 定位要跟踪的人员，而这些人员并未意识到使用这项技术。



为什么我们要使用这项技术？

Callyo 通过隐藏想要参与秘密调查的人的电话号码，并记录对话和嫌疑人的位置，让 Seattle Police Department (SPD, 西雅图警察局) 迅速解决犯罪调查问题。根据 Revised Code of Washington (RCW, 《华盛顿州法典》) 第 9.73 章 Washington Privacy Act (华盛顿州隐私法) 的规定，只有符合同意书的法律标准和/或取得法院签发的授权令后，才能使用录音设备。作为调查犯罪活动的一项技术，Callyo 的录音和电话号码隐藏功能协助收集与严重和/或暴力犯罪活动有关的证据，有助于减少犯罪。没有这项技术，SPD 将无法在一些犯罪调查中收集重要证据。

这项技术的公开意见征询期目前已经开始。您可以登录 Seattle.gov/Surveillance 提供意见。

所有的意见会包含在有关这项技术的“监控影响报告”内，并会提交至议会。

若您想要在公开意见征询期以外提供反馈，请直接将其提交至市议会。

收集

当利用 Callyo 来录音时，它收集与犯罪调查有关的人员的对话和声音。Callyo 收集的数据提供给提出请求的警官/警探，以纳入调查文件，并按照证据指南进行存储。

用途

High Risk Victims Unit (高风险受害者部门) 使用 Callyo 来隐藏电话号码，但不使用 Callyo 的录音功能。对于所有其他的 Callyo 部署，在确定合理的理由后，警官可口头请求 TESU 部署 Callyo。TESU 记录所请求的设备、法律授权和案件编号。然后，TESU 将设备部署给提出请求的警官/警探，以便在法院命令规定的范围内使用。

保护

录音设备的部署受限于同意书和/或法院命令规定的条件，这些文件提供了法律授权和收集范围。根据 RCW 第 9.73 章 Washington Privacy Act 的规定，只有符合同意书的法律标准和/或取得法院签发的授权令后，才能使用录音设备。此外，所有录音设备的部署都由 TESU 记录在案，并随时接受 Office of Inspector General (监察长办公室) 和联邦监察员的检查。

录音系统 (“监听线”)

Seattle Police Department (SPD)

所采用的技术是什么？

录音设备通常被称为“监听线”，可以隐藏在人身上或隐藏在特定环境中的物体或物体上。录音设备必须由人员打开，并且只能录制设备打开时发生的部分对话。根据

Revised Code of Washington

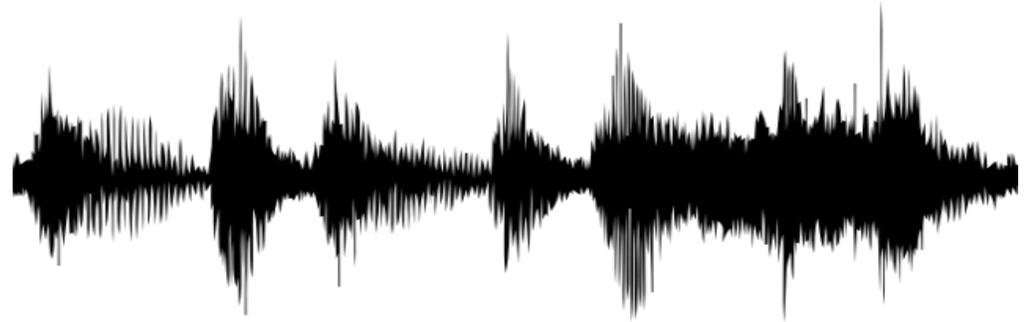
(RCW, 《华盛顿州法典》) 第 9.73 章 Washington Privacy Act (华盛顿州隐私法) 的规定，只有符合同意书的法律标准和/或取得法院签发的授权令后，才能使用录音设备。

为什么我们要使用这项技术？

在适当确定存在合理理由并发出授权令后，录音系统通过录制嫌疑人的对话，让 Seattle Police Department (SPD, 西雅图警察局) 迅速解决犯罪调查问题。根据法律，获得搜查令需要合理理由。作为调查犯罪活动的一项技术，录音系统协助收集与严重和/或暴力犯罪活动有关的证据，有助于减少犯罪。

收集

录音设备收集与犯罪调查有关的人员的对话和声音。录音设备收集的数据提供给提出请求的警官/警探，以纳入调查文件，并按照证据指南进行存储。



这项技术的公开意见征询期目前已经开始。您可以登录 Seattle.gov/Surveillance 提供意见

所有的意见会包含在有关这项技术的“监控影响报告”内，并会提交至议会。

若您想要在公开意见征询期以外提供反馈，请直接将其提交至市议会。

用途

SPD 使用的所有录音系统都由 Technical and Electronic Support Unit (TESU, 技术和电子支持部门) 管理和维护。TESU 从调查犯罪的 SPD 警探那里接收部署这项技术的口头请求，并记录请求的设备、案件编号，以及保存一份授权使用该设备的法院命令副本。然后，TESU 将设备部署给提出请求的警官/警探，以便在同意书和/或法院命令规定的范围内使用。

保护

录音设备的部署受限于同意书和/或法院命令规定的条件，这些文件提供了法律授权和收集范围。根据 RCW 第 9.73 章 Washington Privacy Act 的规定，只有符合同意书的法律标准和/或取得法院签发的授权令后，才能使用录音设备。此外，所有录音设备的部署都由 TESU 记录在案，并随时接受 Office of Inspector General (监察长办公室) 和联邦监察员的检查。

链接分析 - IBM I2 iBase

Seattle Police Department (SPD)

所采用的技术是什么？

iBase 应用程序让用户将存储在 Seattle Police Department (SPD, 西雅图警察局) 犯罪信息系统中的数据与犯罪调查期间收集的信息结合起来, 并在链接图表上显示这些信息。这种类型的链接分析类似于虚拟的“插钉板”, 帮助调查人员在犯罪调查中呈现已知实体、车辆、位置等之间的联系。I2 iBase 系统符合 CJIS, 仅授权用户才能访问系统、技术或数据。



我们为什么要使用这项技术？

在实施 iBase 软件之前, 调查人员需要将 RMS 中的所有犯罪信息重新输入可视化图表, 此过程耗时且冗余。实施 iBase 使用户能够绘制信息图表, 而不必重新输入。

收集

iBase 应用程序自动将一部分数据导入 SPD 的 Records Management System (RMS, 记录管理系统) 和 Computer Aided Dispatch (CAD, 计算机辅助调度) 系统。用户还可以手动添加他们在犯罪调查过程中收集的其他信息, 以帮助理解复杂的调查。

用途

IBM i2 iBase 目前正由 Real Time Crime Center (RTCC, 犯罪活动实时监测中心) 的分析员使用, 以协助犯罪调查并向现场部门提供可行信息。RTCC 和调查部门的 SPD 员工利用 i2 Analyst's Notebook 软件绘制存储在 i2 iBase 系统中的信息图表。分析员在犯罪调查过程中创建可视化的图像, 显示已知实体、车辆、位置等之间的联系。

保护

仅授权用户才能访问系统、技术或数据。进入 iBase 系统需要 SPD 人员使用密码保护的登录凭证登录。所有这些员工都通过了 ACCESS 和 Criminal Justice Information System (CJIS, 刑事司法信息系统) 认证。I2 iBase 系统符合 CJIS。该软件还记录用户的登录/注销, 每次用户访问任何数据的情况, 以及用户进行的任何添加或更改。

这项技术的公开意见征询期目前已经开始。您可以登录 Seattle.gov/Surveillance 提供意见

所有的意见会包含在有关这项技术的“监控影响报告”内, 并提交至议会。

若您想要在公开意见征询期以外提供反馈, 请直接将其提交至市议会。

链接分析 - Maltego

Seattle Police Department (SPD)

所采用的技术是什么？

Paterva's Maltego 是一个 Open Source Intelligence (OSINT, 开源情报) 平台, 它以一种易于解释的可视化实体关系模型呈现公开可用的信息, 该模型允许调查人员分析与犯罪调查相关的人员之间的联系。Maltego 的使用受 SPD 政策、City of Seattle Intelligence Ordinance (西雅图市情报条例)、28 CFR 第 23 部分以及 Criminal Justice Information System (CJIS, 刑事司法信息系统) 要求的制约。



我们为什么要使用这项技术？

Maltego 是 SPD 在网络犯罪调查中使用的一个重要工具, 因为这些事件通常涉及人员、设备和网络之间的互动, 否则无法了解这些情况。

Maltego 在互联网上查询公共数据, 比如域名, 并将其显示在展示链接的图表中。该工具被当地执法合作伙伴以及整个信息安全社区用于防御性网络安全计划, 并用来调查违规行为和网络犯罪实例。

收集

Maltego 在互联网上查询公开可用的数据, 并根据警探输入搜索请求的参数收集信息, 就像 Google 根据特定的搜索词返回结果一样。

这项技术的公开意见征询期目前已经开始。您可以登录 [Seattle.gov/Surveillance](https://seattle.gov/surveillance) 提供意见

所有的意见会包含在有关这项技术的“监控影响报告”内, 并提交至议会。

若您想要在公开意见征询期以外提供反馈, 请直接将其提交至市议会。

用途

Maltego 是一个网络安全软件应用程序, 作为网络犯罪调查的一项技术, 用于协助 Seattle Police Department (SPD, 西雅图警察局) 研究公开可用的数据以及人员、设备和网络之间的关联图。SPD 利用 Maltego 调查网络犯罪, 主要是确定攻击网络基础设施的数字来源。

保护

Maltego 的使用受 SPD 政策、City of Seattle Intelligence Ordinance、28 CFR 第 23 部分以及 CJIS 要求的制约。对 Maltego 的使用仅限用于相关安全事件和/或相关犯罪调查, 并遵守部门关于正在进行的犯罪调查的政策。Maltego 由 TESU 两位训练有素的 TESU 警探使用, 没有被其他实体使用。