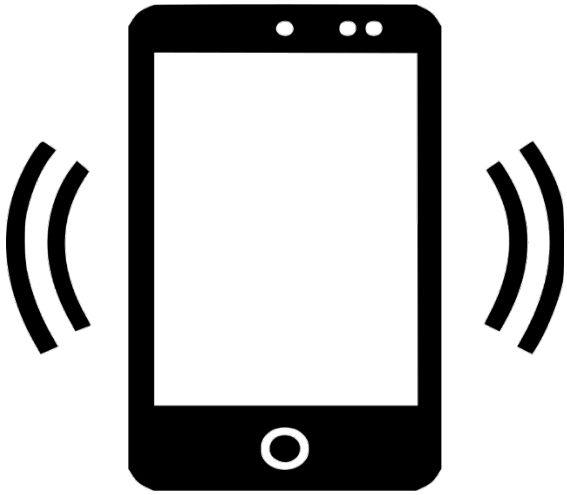
Callyo

Seattle Police Department (SPD)

Công nghệ này là gì?

Callyo là công nghệ giấu nhận dạng và ghi âm trên điện thoại di động chỉ được sử dụng khi có lệnh. Callyo được cài đặt trên điện thoại di động và có khả năng ngụy trang danh tính của một sĩ quan cảnh sát bằng cách giấu số điện thoại, ghi âm lại các cuộc trò chuyện trên điện thoại và định vị GPS những cá nhân có thể nhận dạng được, những người không biết về việc này.



Tại sao chúng tôi sử dụng công nghệ này?

Callyo cho phép Seattle Police Department (SPD, Sở Cảnh Sát Seattle) giải quyết các cuộc điều tra tội phạm một cách nhanh chóng, bằng cách giấu số điện thoại của một người sẵn sàng tham gia vào cuộc điều tra bí mật và ghi âm lại các cuộc trò chuyện và vị trí của các nghi phạm. Các thiết bị ghi âm chỉ được sử dụng sau khi đáp ứng các tiêu chuẩn pháp lý về chấp thuận và/hoặc lệnh do tòa án ban hành, theo yêu cầu của Washington Privacy Act (Đạo Luật về Quyền Riêng Tư của Washington), Chương 9.73 Revised Code of Washington (RCW, Bộ Luật Sửa Đổi của Washington). Băng ghi âm từ Callyo và việc giấu số điện thoại góp phần giảm tội phạm bằng cách hỗ trợ thu thập bằng chứng liên quan đến hoạt động tội phạm nghiêm trọng và/hoặc bạo lực như một phần trong quá trình điều tra hoạt động tội phạm. Nếu không có công nghệ này, SPD sẽ không thể thu thập bằng chứng quan trọng trong một số cuộc điều tra tội phạm.

Thời gian đóng góp ý kiến công khai về công nghệ này hiện đang diễn ra. Quý vị có thể gửi ý kiến đóng góp tại **Seattle.gov/Surveillance**.

Tất cả ý kiến sẽ được đưa vào Báo Cáo Tác Động Giám Sát về công nghệ này và đệ trình lên Hội Đồng.

Nếu quý vị muốn đưa ra ý kiến phản hồi ngoài thời gian đóng góp ý kiến công khai, vui lòng gửi ý kiến trực tiếp cho Hội Đồng Thành Phố.

Thu thập

Khi sử dụng Callyo để ghi âm, phần mềm ghi âm lại các cuộc trò chuyện và âm thanh của những cá nhân liên quan đến một cuộc điều tra tội phạm. Dữ liệu do Callyo thu thập được cung cấp cho Sĩ Quan Cảnh Sát/Thám Tử yêu cầu để đưa vào hồ sơ điều tra và được lưu trữ theo các hướng dẫn về bằng chứng.

Sử dụng

High Risk Victims Unit (Bộ Phận Phụ Trách Nạn Nhân Có Rủi Ro Cao) sử dụng Callyo để giấu số điện thoại nhưng không sử dụng các tính năng ghi âm của Callyo. Đối với tất cả các hoạt động triển khai Callyo khác, sau khi đã xác định được nguyên nhân có thể xảy ra, các sĩ quan cảnh sát sẽ đưa ra yêu cầu bằng lời nói với TESU về việc triển khai Callyo. TESU ghi chép về thiết bị được yêu cầu, thẩm quyền pháp lý và số hồ sơ. Sau đó, TESU triển khai thiết bị cho Sĩ Quan Cảnh Sát/Thám Tử yêu cầu để sử dụng trong phạm vi lệnh của tòa án.

Bảo mật

Việc triển khai các thiết bị ghi âm bị ràng buộc với các điều kiện được quy định bởi sự chấp thuận và/hoặc lệnh của tòa án, cung cấp thẩm quyền pháp lý và phạm vi thu thập. Các thiết bị ghi âm chỉ được sử dụng sau khi đáp ứng các tiêu chuẩn pháp lý về chấp thuận và/hoặc lệnh do tòa án ban hành, theo yêu cầu của Washington Privacy Act, Chương 9.73 RCW. Ngoài ra, tất cả các hoạt động triển khai thiết bị ghi âm đều được TESU ghi nhận lại và chịu sự kiểm tra của Office of Inspector General (Văn Phòng Trưởng Thanh Tra) và cơ quan giám sát liên bang bất cứ lúc nào.

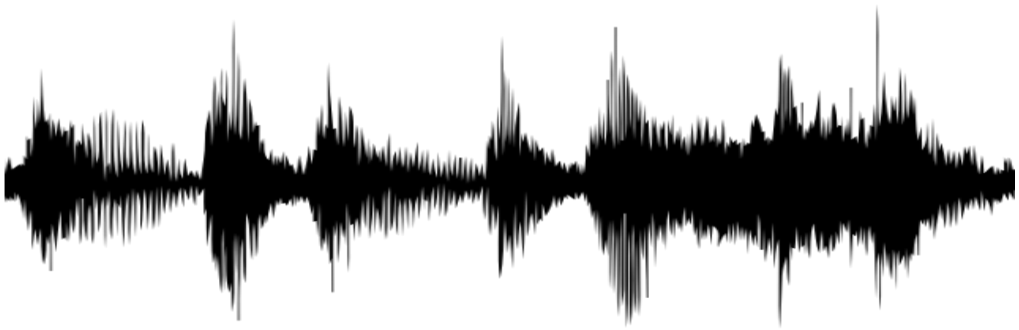
City of Seattle

Hệ Thống Ghi Âm ("Điện Báo")

Seattle Police Department (SPD)

Công nghệ này là gì?

Thiết bị ghi âm thường được gọi là "điện báo" và có thể được giấu trên người hoặc giấu trong hoặc trên các đồ vật trong một môi trường cụ thể. Thiết bị ghi âm phải được bật bởi một cá nhân và chúng chỉ ghi lại các phần của cuộc trò chuyện diễn ra khi thiết bị đang bật. Các thiết bị ghi âm chỉ được sử dụng sau khi đáp ứng các tiêu chuẩn pháp lý về chấp thuận và/hoặc lệnh do tòa án ban hành, theo yêu cầu của Washington Privacy Act (Đạo Luật về Quyền Riêng Tư của Washington), Chương 9.73 Revised Code of Washington (RCW, Bộ Luật Sửa Đổi của Washington).



Thời gian đóng góp ý kiến công khai về công nghệ này hiện đang diễn ra. Quý vị có thể gửi ý kiến đóng góp tại **Seattle.gov/Surveillance**

Tất cả ý kiến sẽ được đưa vào Báo Cáo Tác Động Giám Sát về công nghệ này và đệ trình lên Hội Đồng.

Nếu quý vị muốn đưa ra ý kiến phản hồi ngoài thời gian đóng góp ý kiến công khai, vui lòng gửi ý kiến trực tiếp cho Hội Đồng Thành Phố.

Tại sao chúng tôi sử dụng công nghệ này?

Hệ thống ghi âm cho phép Seattle Police Department (SPD, Sở Cảnh Sát Seattle) giải quyết nhanh chóng các cuộc điều tra tội phạm bằng cách ghi âm cuộc trò chuyện của các nghi phạm, sau khi xác định thích hợp rằng có đủ nguyên nhân có thể xảy ra và có lệnh được ban hành. Theo luật, phải có nguyên nhân có thể xảy ra để có lệnh khám xét. Hệ thống ghi âm góp phần giảm tội phạm bằng cách hỗ trợ thu thập bằng chứng liên quan đến hoạt động tội phạm nghiêm trọng và/hoặc bạo lực như một phần trong quá trình điều tra hoạt động tội phạm.

Thu thập

Thiết bị ghi âm ghi âm lại các cuộc trò chuyện và âm thanh của những cá nhân liên quan đến một cuộc điều tra tội phạm. Dữ liệu do thiết bị ghi âm ghi lại được cung cấp cho Sĩ Quan Cảnh Sát/Thám Tử yêu cầu để đưa vào hồ sơ điều tra và được lưu trữ theo các hướng dẫn về bằng chứng.

Sử dụng

Tất cả các hệ thống ghi âm được SPD sử dụng đều do Technical and Electronic Support Unit (TESU, Bộ Phận Hỗ Trợ Kỹ Thuật và Điện Tử) quản lý và duy trì. TESU nhận được yêu cầu bằng lời nói về việc triển khai công nghệ này từ các thám tử của SPD đang điều tra tội phạm và ghi lại tài liệu về thiết bị được yêu cầu, số hồ sơ và lưu bản sao lệnh của tòa án cho phép sử dụng thiết bị. Sau đó, TESU triển khai thiết bị cho Sĩ Quan Cảnh Sát/Thám Tử yêu cầu để sử dụng trong phạm vi của biểu mẫu chấp thuận và/hoặc lệnh của tòa án.

Bảo mật

Việc triển khai các thiết bị ghi âm bị ràng buộc với các điều kiện được quy định bởi sự chấp thuận và/hoặc lệnh của tòa án, cung cấp thẩm quyền pháp lý và phạm vi thu thập. Các thiết bị ghi âm chỉ được sử dụng sau khi đáp ứng các tiêu chuẩn pháp lý về chấp thuận và/hoặc lệnh do tòa án ban hành, theo yêu cầu của Washington Privacy Act, Chương 9.73 RCW. Ngoài ra, tất cả các hoạt động triển khai thiết bị ghi âm đều được TESU ghi nhận lại và chịu sự kiểm tra của Office of Inspector General (Văn Phòng Trưởng Thanh Tra) và cơ quan giám sát liên bang bất cứ lúc nào.

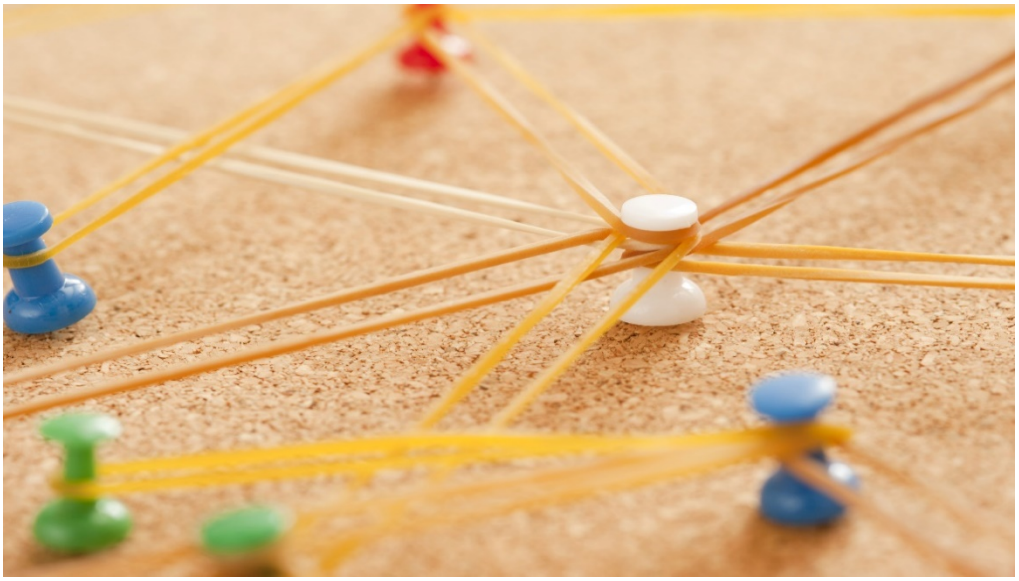
City of Seattle

Phân Tích Liên Kết - IBM I2 iBase

Seattle Police Department (SPD)

Công nghệ này là gì?

Ứng dụng iBase cho phép người dùng kết hợp dữ liệu được lưu trữ trong hệ thống thông tin tội phạm của Seattle Police Department (SPD, Sở Cảnh Sát Seattle) với thông tin thu thập được trong quá trình điều tra tội phạm và hiển thị thông tin đó trên biểu đồ liên kết. Loại phân tích liên kết này tương tự như một "bảng thông tin" ảo, giúp các điều tra viên hình dung mối liên hệ giữa các thực thể, phương tiện, địa điểm, v.v. đã biết trong quá trình điều tra tội phạm.. Hệ thống I2 iBase tuân thủ CJIS và chỉ những người dùng được ủy quyền cho phép mới có thể truy cập vào hệ thống, công nghệ hoặc dữ liệu.



Thời gian đóng góp ý kiến công khai về công nghệ này hiện đang diễn ra. Quý vị có thể gửi ý kiến đóng góp tại **Seattle.gov/Surveillance**

Tất cả ý kiến sẽ được đưa vào Báo Cáo Tác Động Giám Sát về công nghệ này và đệ trình lên Hội Đồng.

Nếu quý vị muốn đưa ra ý kiến phản hồi ngoài thời gian đóng góp ý kiến công khai, vui lòng gửi ý kiến trực tiếp cho Hội Đồng Thành Phố.

Tại sao chúng tôi sử dụng công nghệ này?

Trước khi triển khai phần mềm iBase, các điều tra viên phải nhập lại tất cả thông tin tội phạm từ RMS vào biểu đồ trực quan, một quá trình tốn thời gian và dư thừa. Việc triển khai iBase cho phép người dùng lập biểu đồ thông tin đó mà không cần phải nhập lại thông tin.

Thu thập

Ứng dụng iBase tự động nhập một phần dữ liệu trong Records Management System (RMS, Hệ Thống Quản Lý Hồ Sơ) và Computer Aided Dispatch (CAD, Hệ Thống Thông Tin Điều Vận Có Máy Tính Trợ Giúp) của SPD. Người dùng cũng có thể thêm thủ công thông tin bổ sung mà họ đã thu thập được trong quá trình điều tra tội phạm để hỗ trợ tìm hiểu các cuộc điều tra phức tạp.

Sử dụng

IBM i2 iBase hiện đang được các chuyên gia phân tích trong Real Time Crime Center (RTCC, Trung Tâm Tội Phạm Thời Gian Thực) sử dụng để hỗ trợ điều tra tội phạm và cung cấp thông tin hữu ích cho các đơn vị trong lĩnh vực này. Nhân viên SPD trong RTCC và Investigations Unit (Bộ Phận Điều Tra) sử dụng phần mềm i2 Analyst's Notebook để lập biểu đồ thông tin được lưu trữ trong hệ thống i2 iBase. Các chuyên gia phân tích tạo ra hình ảnh trực quan cho thấy mối liên hệ giữa các thực thể, phương tiện, địa điểm, v.v. đã biết trong quá trình điều tra tội phạm.

Bảo mật

Chỉ những người dùng được ủy quyền cho phép mới có thể truy cập vào hệ thống, công nghệ hoặc dữ liệu. Để truy cập vào hệ thống iBase, nhân viên SPD phải đăng nhập bằng thông tin đăng nhập được bảo vệ bằng mật khẩu. Tất cả những nhân viên này đều được chứng nhận ACCESS và Criminal Justice Information System (CJIS, Hệ Thống Thông Tin Tư Pháp Tội Phạm).
Hệ thống I2 iBase tuân thủ CJIS. Phần mềm cũng ghi nhật ký đăng nhập/đăng xuất của người dùng, mỗi khi người dùng truy cập vào bất kỳ phần dữ liệu nào cũng như ghi lại tất cả các thông tin bổ sung hoặc thay đổi nào mà người dùng thực hiện.

City of Seattle

Phân Tích Liên Kết - Maltego

Seattle Police Department (SPD)

Công nghệ này là gì?

Paterva's Maltego là một nền tảng Open Source Intelligence (OSINT, Tin Tức Nguồn Mở) trình bày thông tin công khai sẵn có trong một mô hình mối quan hệ thực thể trực quan dễ hiểu, cho phép các điều tra viên phân tích mối liên hệ giữa những cá nhân liên quan đến các cuộc điều tra tội phạm. Việc sử dụng Maltego được chi phối bởi Chính Sách của SPD, City of Seattle Intelligence Ordinance (Sắc Lệnh về Tin Tức của Thành Phố Seattle), 28 CFR Phần 23, và các yêu cầu của Criminal Justice Information System (CJIS, Hệ Thống Thông Tin Tư Pháp Hình Sự).

Thời gian đóng góp ý kiến công khai về công nghệ này hiện đang diễn ra. Quý vị có thể gửi ý kiến đóng góp tại **Seattle.gov/Surveillance**

Tất cả ý kiến sẽ được đưa vào Báo Cáo Tác Động Giám Sát về công nghệ này và đệ trình lên Hội Đồng.

Nếu quý vị muốn đưa ra ý kiến phản hồi ngoài thời gian đóng góp ý kiến công khai, vui lòng gửi ý kiến trực tiếp cho Hội Đồng Thành Phố.

Tại sao chúng tôi sử dụng công nghệ này?

Maltego là một công cụ quan trọng được SPD sử dụng trong điều tra tội phạm mạng, vì những vụ việc đó thường liên quan đến sự tương tác giữa các cá nhân, thiết bị và mạng chưa được biết đến. Maltego truy vấn dữ liệu công khai trên internet, chẳng hạn như tên miền, và hiển thị nó trong một sơ đồ hiển thị các liên kết. Công cụ này được sử dụng bởi các đối tác thực thi pháp luật địa phương, cũng như trên toàn cộng đồng bảo mật thông tin cho cả các chương trình an ninh mạng phòng thủ và để điều tra các vi phạm và các trường hợp tội phạm mạng.

Thu thập

Maltego truy vấn dữ liệu có sẵn công khai trên internet và thu thập thông tin dựa trên các thông số của yêu cầu tìm kiếm do thám tử nhập vào, giống như Google trả về kết quả dựa trên các cụm từ tìm kiếm cụ thể.

Sử dụng

Maltego là một ứng dụng phần mềm an ninh mạng được sử dụng để hỗ trợ Seattle Police Department (SPD, Sở Cảnh Sát Seattle) nghiên cứu các liên kết sơ đồ và dữ liệu công khai sẵn có giữa các cá nhân, thiết bị và mạng, như một phần của cuộc điều tra tội phạm mạng. SPD sử dụng Maltego để điều tra tội phạm mạng, chủ yếu để xác định nguồn gốc kỹ thuật số của các cuộc tấn công chống lại cơ sở hạ tầng mạng.

Bảo mật

Việc sử dụng Maltego được chi phối bởi Chính Sách của SPD Policy, City of Seattle Intelligence Ordinance, 28 CFR Phần 23, và các yêu cầu của CJIS. Quyền truy cập vào Maltego bị hạn chế để sử dụng cho sự cố an ninh liên quan và/hoặc các cuộc điều tra tội phạm liên quan và tuân theo Chính Sách của Bộ về các cuộc điều tra tội phạm đang diễn ra. Maltego được sử dụng bởi hai thám tử TESU được đào tạo trong TESU, và không bởi thực thể nào khác.