

リアルタイム音監視システム

S-Kaleid

エスカレイド

エスカレイドは AI で音の監視をします。
音を AI で「見える化」し、複数個所の
リアルタイム監視を可能にします。

音を AI で リアルタイム監視

エスカレイドは同時に数百ヶ所の音を常時解析し、AI を用いた異常音検知と監視を行います。

音の収集方法を 複数用意

集音装置は、利用シーンに対応し、指向性／無指向性／音圧センサー等、複数のデバイスに対応します。

監視しやすい GUIの提供

異常検知を確実に捉えるため、運用現場の声を反映した直感的で分かりやすい GUI を提供します。

監視音声データの 長期保存

過去3ヶ月の監視情報を保存しています。AI が見つけた異常音を後から詳細に調査できます。

特徴・機能

- 最大300カ所を同時監視
- 集音装置からの通信経路は Wi-Fi、有線、LTE を選択可能
- 集音装置は、指向性、無指向性、音圧マイク等の複数デバイスに対応した IoT 装置を用意
- サーバは監視対象の規模、設置ポリシー等によりクラウド (AWS 等)、オンプレミス等様々な設置形態に対応
- 外部アラート (メール、メッセージ等) 通知機能

