

JANOG57 会場ネットワークに関する観測・公開ポリシー

2026年2月3日 制定

JANOG57（以下、「本イベント」といいます。）のNOCチーム（Network Operations Center 本イベントの会場ネットワークを構築・運用する組織をいい、会場 Wi-Fi の提供および取得情報の管理に関する窓口を兼ねます）では、ネットワークの安定運用および品質向上を目的として本イベントにおける会場ネットワークの観測・分析を実施します。また、得られた知見を技術コミュニティに共有し、今後のネットワーク運用技術の発展に寄与することも重要な目的としています。

以下は、参加者の皆様が安心してネットワークをご利用いただくために、取得する情報の範囲、公開する情報の範囲、取得データの取り扱い方針を明確に示したものです。

また、本ポリシーで定めるデータの取得範囲・非公開情報・公開可能な統計の基準は、機材をコントリビュートいただいた企業が展示ブース等でデータを表示・紹介する場合にも同様に適用され、公開される情報は NOC チームの扱うデータポリシーと同一の基準で加工・取扱いを行います。

本ポリシーに基づく会場ネットワークの運用およびログ管理は、JANOG57 NOC チームが行います。

本イベントにおける会場ネットワークの利用開始をもって、本ポリシーに同意いただいたものとみなします。

1. NOC チームが公開しない情報

以下の情報は、個人または端末を特定する可能性があるため、原則として公開しません。ただし、法令に基づき裁判所、行政機関、捜査機関等から適法な手続きにより開示を求められた場合、または権利保護・安全確保のため必要最小限と判断される場合に限り、会場ネットワーク運用関係者等に対し、必要最小限の範囲で開示することがあります。

- 個別の通信が「誰からどこへ向けたものか」を判別可能な情報
 - ホスト名を含む情報 (DNS クエリや SNI など)
 - 個別の IP アドレスを含む情報
 - 個別の MAC アドレスを含む情報

2. NOC チームが公開する可能性のある情報

以下の情報は、個人を特定できない形で統計処理を行ったうえで公開することができます。

NOC チームは、再識別の可能性があると判断した場合、公開する統計情報の全部または一部を開示せず、または端数処理等の方法により加工したうえで公開することができます。

- AS 番号レベルに集約した統計
- ポート番号・プロトコル番号・アプリケーション種別（メタ情報に基づく大分類）まで集

約した統計

- ・ 時系列データ（パケット数、転送量などの推移）
- ・ 暗号化通信の割合
- ・ マルウェア等の挙動に関する検知件数（個別端末と結びつかない形で）
- ・ 無線 LAN の統計情報（端末を特定できない範囲）
 - 接続端末数
 - 周波数帯別の端末数・トラフィック量
 - ローミングなどのイベント発生回数

3. NOC チームが運用上必要な範囲で観測・取得する情報

NOC の運用（トラブルシューティング、障害対応、性能分析など）のために、以下のデータを取得・利用します。

- ・ IP アドレス等を含むフロー情報
- ・ 個別端末の無線接続情報（BSSID、接続 AP、無線チャンネル、ローミングイベントなど）
- ・ DHCP ログ（MAC アドレスと IP アドレスの割り当て情報）
- ・ NAT セッションログおよび OpenRoaming（eduroam 等を含む）の RADIUS 認証情報

これらは運用および統計作成の目的に限定して利用し、個人を特定する情報を公開することはありません。なお、当該データへのアクセスは本イベントの会場ネットワークの運用上必要な担当者に限定し、本イベント終了後、速やかに削除するものとします。ただし、NAT セッションログおよび AP 接続情報（これらに基づく会場内の大まかな位置推定結果を含みます。）については、法令・運用ガイドライン等に基づき定められた期間のみ保持し、期間終了後削除します。

4. NOC チームが観測しない情報・記録しない情報（禁止事項）

以下の情報は、プライバシー保護の観点から記録しません。ただし、運用上の調査のために一時的にパケットキャプチャを行う場合を除きますが、調査後にデータは削除します。

- ・ パケットキャプチャのペイロード（通信内容そのもの）
※ DPI などの監視装置はペイロード本体を保存しない設定で運用します
- ・ 特定の端末または特定の IP アドレスを対象として、DNS クエリを一覧化・追跡すること（端末の行動を特定できるデータ）

5. データの保持と削除ポリシー

取得したデータは目的に応じて以下のように管理します。

- ・ 原始ログ（IP アドレス等を含む統計処理前のデータ）
運用上必要な期間のみ保持し、イベント終了後に速やかに削除します。
公開対象となるのは、統計処理後のデータのみであり、利用者個人や個別の端末、さらには特定の通信先（特定 IP ・ ホスト名など）が識別されない形に加工された情報に限りま

す。

- NAT セッションログ、OpenRoaming (eduroam 等を含む)の認証ログ
法令・運用ガイドライン等で定められた期間のみ保持し、期間終了後に削除します。

6. 利用にあたり同意いただく事項

会場ネットワークを利用される方は、以下の点についてご了承願います。

- ネットワーク品質の調査および安全性確保のため、DPI 装置によりトラフィックの計測・分析を行っています。ただし、通信内容のペイロードは記録していません。
- トラフィック情報および接続ログは、ネットワーク運用および統計的分析の目的で利用します。
- アクセスポイントへの接続情報をもとに会場の大まかな位置（会議室等の区画）を推定し、利用者本人向けの案内提供に利用する場合があります。この位置情報は本人への情報提供のみに用い、個人が特定される形で利用または公開することはありません。
- 個人が特定される形で情報が公開されることはありません。
- 不正利用が疑われる場合には、ネットワーク保護のため接続を遮断することがあります。
- 原始ログは必要最小限の期間のみ保持し、イベント終了後に削除します（NAT セッションログおよび OpenRoaming (eduroam 等を含む)の認証ログを除きます）。

7. 透明性と説明責任について

NOC チームは、技術コミュニティの一員として透明性を重視し、

- ・どのようなデータを取得しているか
- ・どの情報を公開可能か
- ・どの情報を保護し非公開とするか

を明確に示すことで、利用者の安心と信頼を確保します。

公開する統計情報も、再識別の可能性を低減するため、集計単位や公開範囲等に十分配慮した上で取り扱います。

本ポリシーに関する問い合わせ窓口

窓口：JANOG57 NOC チーム

連絡先：<https://noc.janog57.ishikari-dc.jp/contact/>