

(長期継続契約)佐久市グループウェアシステム導入および運用保守業務 ネットワーク機能要件一覧

項目	No.	要件
設備	1	既存の庁内 LAN を使用すること。
設備	2	ベストエフォートで最適なパフォーマンスを提供すること。
設備	3	ファイアウォール機能を有する機器については冗長化が図られていること。
機能	1	ISDBで接続先 IP アドレスの変更に自動追従すること。
機能	2	私的利用ができないように制御できること。
機能	3	個人単位でのファイルのアップロード・ダウンロードを制限できること。
機能	4	ダウンロードするファイルの無害化ができること。
機能	5	使用するアプリケーション単位での通信の識別・制御が可能なこと。
機能	6	IDS/IPS、WebフィルタリングなどUTM機能を備えていること。
機能	7	SaaSへ接続したデバイスの識別ができること。
機能	8	リアルタイムで監視を行えること。
機能	9	脅威と悪用からの保護を迅速正確に行えること。
機能	10	特定の SaaS サービス以外へのアクセスを遮断すること。
機能	11	アクセスするテナントを制御し、他の組織のクラウドアプリケーションへのアクセスをシステム側で禁止できること。
機能	12	内部ネットワークから外部へアクセスする通信端末の匿名性が図れること。
機能	13	アクセスログを取得できること。
セキュリティ	1	不正なアクセスや攻撃からシステムを保護できること。
セキュリティ	2	マルウェア、複雑なサイバー攻撃などの高度な脅威からデータを保護すること。
セキュリティ	3	データ損失、機密情報の漏洩を防ぐ機能を有すること。
セキュリティ	4	DNSベースの脅威、不正URL・不正Eメール、ボットネット/コマンド & コントロール通信などWeb ベースの脅威からの保護ができること。
セキュリティ	5	ネットワークベースやファイルベースの脅威からの保護ができること。
セキュリティ	6	IP アドレスによるアクセス端末の制限ができること。
運用	1	ネットワークの状態やパフォーマンスを監視し、問題が発生した場合即座に検知できること。
運用	2	システムの24時間365日の可用性を考慮すること。
運用	3	機器の故障時、ダウンタイムを短縮する目的でコールドスタンバイ用の機器を含めた設計とすること。