



# 高等教育機関 向けのクラウド ベース型最新 セキュリティ

統合された物理セキュリティプラット  
フォームを使用して、プライバシーに  
配慮しながら学生と職員を保護します。

# 最先端のクラウドベース 型物理セキュリティ

従来のシステムは、今日の高等教育機関において高まる安全性のニーズに対応できていません。Verkadaのクラウド管理型物理セキュリティプラットフォームを使用している教育機関のグローバルネットワークに参加し、キャンパスの安全性の基準を向上させましょう。複雑で分断されたセキュリティシステムを1つのプラットフォームに統合することで、調査とインシデント対応が加速し、ITチームと安全チームの安心感が高まります。そのすべてを、学生のプライバシーを保護し、サイバーセキュリティを強化しながら実現します。

## Verkadaは業界 トップです

クラウドビデオセキュリティと  
クラウドアクセスコントロール\*\*

### グリーンフィールドコ ミュニティカレッジ

年間25,000ドル  
のコストを削減\*

### クレイブン カレッジ

インシデント確認  
スピードが  
8倍に\*

### パサデナシティ カレッジ

数分で  
映像を取得\*



\*お客様による推定値。過去の実績は、今後の結果を保証するものではありません。

\*\*2023年 Noaira Insightsによるビデオ監視クラウドソリューションの市場シェアデータ（中国以外の世界）となります。2024年 Omdiaによる、ミッションクリティカルなサービスをプロバイダのクラウド環境に押し上げるクラウドネイティブなアクセスコントロールソリューションに関する世界市場シェアデータ。ただし、オンプレミスのハードウェアとクラウドで分析の実行場所が実質的に分割されているACaaSソリューションプロバイダは除きます。

# 高等教育機関が Verkadaを選ぶ理由

Verkadaで新たなレベルのシンプルさを体験してください。必要なのはハードウェアとCommandへのアクセスだけです。Commandは、自動で更新される当社のソフトウェアプラットフォームです。ブラウザやモバイルデバイスから、すべてのVerkadaデバイスとユーザーを一元管理できます。全デバイスからの情報を一元化することで、実用的なインサイトを把握できます。

調査を加速し、キャンパス内の活動をリアルタイムで監視

AIを活用した人物分析と車両分析、および即時のアラートで、より迅速に調査

セキュリティチームや現地の警察とライブカメラフィードを即座に共有

ライブカメラ映像または顔を選択的にぼかす機能、およびプライバシー領域で、学生のプライバシーを保護

詳細な役割ベースのユーザー権限による、複数サイトの容易な管理

SSO、2FA、エンタープライズ制御暗号化を使用して、サイバーセキュリティの脅威を抑止

高品質なテクニカルサポートをメール、電話、ライブチャットで24時間365日利用可能

ITの負担を軽減する帯域幅効率の高いカメラ、ゼロサーバーやNVRの管理

最長10年の製品保証、予測可能な更新費用、上限数なしのユーザーシート

SOC 2 Type 2、ISO 27001/27017/27018/27701といった業界標準に準拠し、GDPRの要件に対応

## グリーンフィールドコミュニティカレッジ

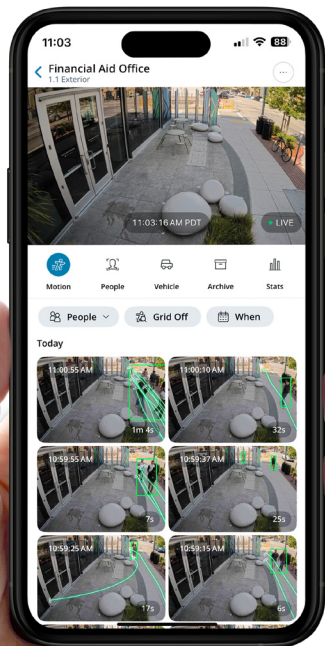
「『ホンダ・アコードを探しています』と言うだけでシステムがそれを認識し、映像の検索がとても簡単になります。キャンパス警察にVerkadaの使い方を教えるのに10分しかかかりませんでした。警察はその機能に非常に驚いていました。」

大学生生活担当副学長兼キャンパス  
安全担当エグゼクティブディレクター  
**Alex Wiltz氏**

## クレイブンカレッジ

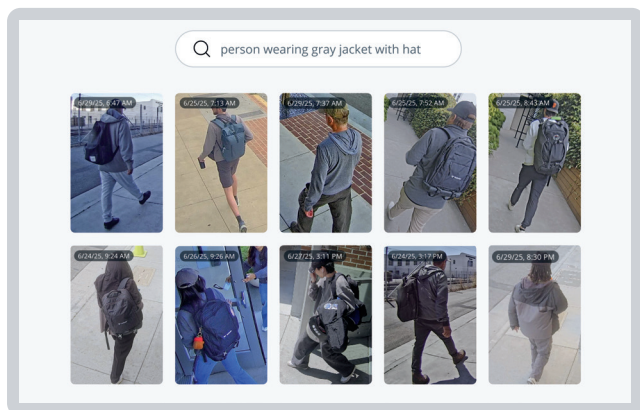
「検索機能が優れています。衣服の色や車両の説明など、特定の属性を検索することで、インシデントを迅速に見つけることができます。以前はこれに時間がかかっていましたが、今では数分で済みます。」

IT責任者  
**Adrian Lawson氏**





# キャンパスを保護し、学生と教職員を守る



## プライバシーに配慮しながら調査をスピードアップ

- 広いキャンパス全体から重要な映像を迅速に特定できます。説明文を入力するか、写真をアップロードするだけで、AIを活用した分析を利用して関連するビデオを取得できます。
- AIを活用した統合タイムラインで、複数のカメラや場所にまたがる人物の移動を追跡し、フロアプラン上でその移動経路を表示することで、調査を迅速化できます。
- リアルタイム監視中にライブカメラ映像の顔ぼかし機能を使用して、学生のプライバシーを保護します。さらに、確認用に映像を保存する際、関係のない個人の顔を簡単にぼかすことができます。

## モバイル認証情報で建物への入館を簡素化

- キーカードの紛失への対応は、時間とリソースの無駄になります。モバイルNFC認証情報またはVerkada Passアプリを使用すると、学生や職員はスマートフォンで特定のドアのロックを解除できます。キーカードやフオブは必要ありません。
- 施設チームは、モバイルデバイスやデスクトップからリモートでドアのロックを解除できるため、現場に立ち会わなくても、業者や請負業者を建物に入れることができます。



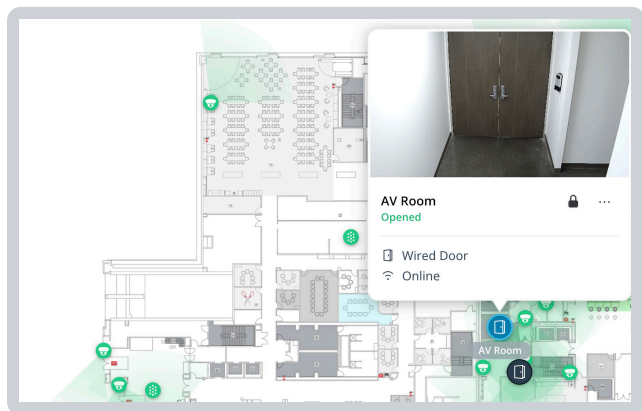
## 境界の脅威に先んじた対応

- AI対応カメラがキャンパス内で既知の犯罪者を発見した場合、安全チームが迅速に対応できるようにSMSで通知します。
- Verkadaアラームは、現場セキュリティチームの仮想的な拡張機能として、24時間年中無休のプロによる監視とビデオ検証によって重要なエリアを見守ります。

## 駐車場をリモートで監視

- セルラーゲートウェイを搭載したクラウドベースのカメラで駐車場を24時間監視し、コストのかかるケーブル配線なしで映像へのリモートアクセスを可能にします。
- 要注意ナンバープレート (LPOI) アラートを簡単に設定して、フラグが付けられた車両が駐車場に近づいたときには、大学のセキュリティチームや警察に通知できます。

# インシデント対応を変革し、セキュリティシステムを統一

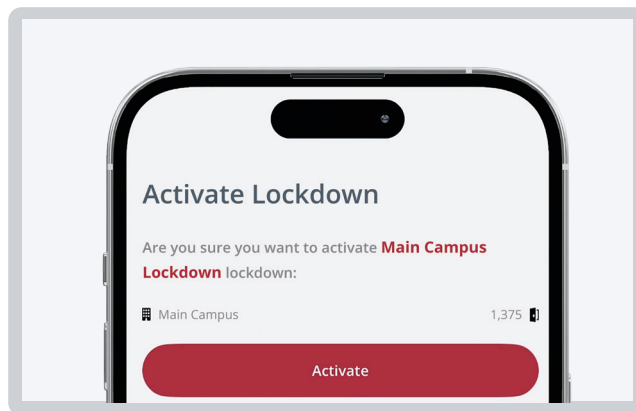


## より迅速なインシデント対応を実現

- カメラフィードをセキュリティコントロール室に直接ストリーム配信し、重大なインシデントに対する警察官の派遣を迅速化できます。
- SMSまたは直接リンクで、ビデオフィードが埋め込まれたフロアプランをキャンパスのセキュリティチームや地元の警察にすばやく送信し、インシデントが発生した場所まで警察官を誘導します。
- インシデント発生時に、リモートで選択したドアのロックを解除する一方、キャンパス内の残りの部分は安全にロックダウンしたままにできます。

## ロックダウン手順を開始

- クラウド管理型アクセスコントロールで、建物の重要な出入り口を保護します。スマートフォンやデスクトップからボタンを押すだけで、キャンパス全体のすべての重要な屋外ドアを即座にロックダウンし、特定の建物へのアクセスを制限できます。
- カスタムのロックダウンシナリオを簡単に設定し、保護するドアを指定できるため、1つの建物でもサイト全体でも、脅威の性質に応じた的確な対応が可能になります。



## アラートと対応の一元化

- 接続されたリアルタイムのキャンパスインテリジェンスを実現するために、すべての物理セキュリティオペレーションを単一プラットフォームで管理します。
- セキュリティアラートをチケットに変換し、チームがインシデントの追跡、調査、共有、解決を1か所で行えるようにします。チケットがクローズされると、タイムスタンプ付きの監査証跡が作成され、将来のセキュリティレビューに役立てることができます。

## 緊急事態への対応を改善

- 取付型パニックボタンで、緊急事態が発生した場合への備えを強化し、ワンクリックで緊急サービスに連絡して対応者を即座に呼び出すことができます。
- 過去のイベントの履歴映像を確認することで、今後の緊急時の計画に役立てることができます。

# キャンパス運営の最適化とセキュリティの強化

## サイバーセキュリティ保護を強化

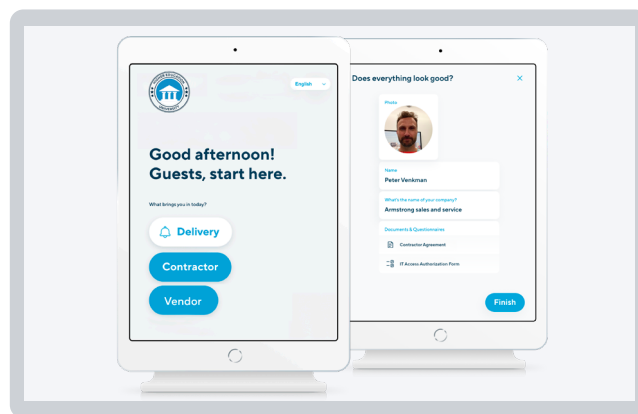
- きめ細かい役割ベースのユーザー権限でサイバーセキュリティを強化し、許可されたユーザーのみがカメラ表示にアクセスできるようにします。
- Verkadaは、保存中および転送中のデータを暗号化します。管理をさらに強化するには、エンタープライズ制御暗号化を使用します。組織で独自の暗号化キーを管理できるので、部外者によるビデオ映像へのアクセスを防止できます。

## キャンパスサービスへのアクセスを合理化

- デジタル訪問者管理システムであるVekada Guestを使用すれば、学生寮、学生サービスセンター、同窓生オフィスでの訪問者のチェックインが簡単になります。
- 訪問する業者や講演者に、物理的またはデジタルの一時認証情報を迅速に発行し、特定の建物への期限付きのアクセスを許可できます。

## ITチームの負担を軽減

- クラウドネイティブプラットフォームを使用してIT部門の負担を軽減できます。NVRやオンサイトサーバーは不要で、デバイスがスムーズに稼働するための24時間年中無休のテクニカルサポートも提供されます。
- シングルサインオン (SSO) と2要素認証 (2FA) に対応し、パスワード管理が簡素化されます。
- SCIM統合またはCSV一括インポートを通してユーザープロビジョニングを自動化し、ユーザーと権限の情報を最新の状態に維持します。



## 温度に敏感な環境を監視

- 温度や湿度が設定された制限値を超えた場合にプロアクティブなアラートを作動させ、サーバールーム、食堂の厨房、研究室などの重要なスペースを保護します。
- BACnet統合を通じてHVACシステムが空気質の測定値に自動的に対応するように設定します。これにより、機器の故障、食品の腐敗、その他の混乱を防ぐために最適な状態を維持できます。



# 高等教育のセキュリティを統合する単一のプラットフォーム

## ビデオセキュリティ

AI対応カメラで年中無休の録画を行い、最大365日分の映像を保存できます。ライブカメラ映像や顔を選択的にぼかす機能など、プライバシーに配慮した機能に対応しているモデルの中から選ぶことができます。

## インターホン

インターホンでエントランスを保護します。鮮明なビデオ、クリアな双方向音声、4種類のスマートレシーバー方式を使用して、どこからでも通話に応答できます。

## Mailroom

シンプルなモバイルスキャンで荷物の配達状況を追跡し、配達完了時には受取人に自動で通知することで、配達管理を最適化できます。

## アクセスコントロール

SCIMとSAMLを統合させることにより、職員が使用する認証情報のプロビジョニングや取り消しを自動的に行えます。クラウド型アクセスコントロールを使用して、リモートで建物へのアクセスを許可し、ドアスケジュールを自動化します。

## Guest

デジタル訪問者管理システムを使用すれば、学生寮、学生サービスセンター、同窓生オフィスでの訪問者のチェックインが簡単になります。期限付きの建物にアクセスできるように、デジタルまたは物理的な認証情報を発行します。

## 接続性

配線が困難な場所（駐車場、ゲート、フィールド、スタジアムなど）にも、セルラーゲートウェイまたはWi-Fiゲートウェイを備えたVerkadaデバイスを簡単に導入し、映像への信頼性の高いアクセスを実現できます。

## アラーム

勤務時間外には、カメラベースのアラートで不法侵入や破壊行為を抑止します。Verkadaアラームは、24時間年中無休のプロによる監視とビデオ検証によって、キャンパスセキュリティの仮想的な拡張機能の役割を果たします。

## 空気質センサー

温度、湿度、その他の空気質指標に関するカスタムアラートを設定して、キャンパス全体での機器の故障、食品の腐敗、研究環境の混乱を防ぎましょう。

## Viewing Station

複数サイトからのライブカメラフィード最大300件のストリーミング先を一元化し、分散したキャンパス全体を瞬時に可視化できます。

## Verkadaを無料で試す

30日間の無料トライアルには、1台のデバイス、往復の送料、およびCommand管理プラットフォームの全機能へのアクセスが含まれています。Verkada以外のデバイスを当社のクラウドベースのシステムに接続することで、クラウドへのスムーズな移行をどのようにサポートしているかをご覧ください。







世界中の高等教育機関から信頼されている

