



長期介護施設 のミッションの保護

介護や生活の質などを高めるスマートソリューション



大切なものを守る

長期介護施設のミッションは、各入居者の安全と、生き生きとした生活を送るために必要なものを確保することです。Axisネットワークソリューションは、そのミッションの実現に貢献します。

快適な生活をサポートする環境

Axisエンドツーエンドソリューションは、インテリジェントな分析機能と、ネットワークビデオ、音声、アクセスコントロール、その他のデバイス、直感的な管理ソフトウェアとの組み合わせにより、優れた介護と安全でセキュアな環境をサポートします。また、さまざまなタイプの施設や個々の入居者に合わせて、自立性とサポートを適切に組み合わせることができる柔軟性も備えています。

魅力的な職場

長期施設のスタッフは、入居者の身体的な健康と安全のニーズだけでなく、認知的、精神的、社会的な健康ニーズという複雑なタスクのバランスを取っています。そして、物事を円滑に進めるために必要な、あらゆる運営業務があります。当社のソリューションを使用することで、ワークフローを合理化し、タスクの自動化やリモート管理が可能になります。これにより、スタッフの作業負荷が軽減され、最優先事項により多くの時間を投資できるようになります。

Axisエンドツーエンドを選ぶ理由

Axisのカメラ、スピーカー、その他のデバイスは、オープンプラットフォーム上に構築されているため、サードパーティ製システムと自由に統合することができます。しかし、多くの施設では、1社のサプライヤーを選択する方がコスト効率が良く、管理もしやすくなります。

Axisは、ネットワークソリューションにおける市場リーダーです。当社の広範なポートフォリオでは、ほぼあらゆる環境に適合する幅広いIPベースのデバイスを取り揃えています。これらはすべてNDAA (アメリカ国防権限法) に準拠しており、互いに完全に適合し、箱から出してすぐに利用することができます。また、エッジでの分析もサポートしており、複数の分析機能がプリインストールされています。AXIS Camera Station Proを使用することで、単一の直感的なインターフェースからシステム全体を管理できます。さらに、すべてのAxis製品は、サイバーセキュリティを容易にし、HIPAA (医療保険の携行性と責任に関する法律) への準拠を維持できるよう設計されています。技術サポートが必要な場合は、1つの番号に電話するだけで世界最高水準のサポートを受けることができます。



ユースケースの例

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| ① 訪問者、入居者、スタッフの施設へのアクセスや施設内でのアクセスの管理 | ⑤ 双方向音声とビデオによる円滑なコミュニケーション |
| ② 転倒の検知、入居者の危険度の高い動きに関するスタッフへのアラート | ⑥ 盗難や薬物転用の抑止 |
| ③ 望ましくない行為の抑止、入居者とスタッフのやり取りの記録 | ⑦ アナウンス、アラート、BGMの管理 |
| ④ 大切な人とのオンライン面会 | ⑧ 車両アクセスコントロールの自動化による駐車場の安全性確保 |
| | ⑨ 入居者の徘徊防止 |
| | ⑩ 日光への過剰な露出や医療的異常の見逃しの防止 |

提供するメリット

Axisは以下の実現に貢献します。

質の高い介護

リモートモニタリング機能、リアルタイムアラート、双方向音声、よりインテリジェントで効率的なワークフローをサポートし、スタッフが必要とされる場所にいられるようにします。

質の高い生活

当社の柔軟なソリューションは簡単にカスタマイズできるため、プライバシー、自立性、サポートに対する各入居者のニーズをバランスよく満たすことができます。

より安全でスマートな環境

ネットワークソリューションは、インシデントの抑止、リアルタイムの認識力、予期せぬ事態への迅速な対応を可能にすることで、入居者、スタッフ、訪問者の安全を守ります。

詳細: 介護の質

人員配置の課題に直面した場合でも、Axisのソリューションはワークフローを最適化し、不要なタスクを削減することで、入居者のニーズを一貫して満たせるようサポートします。その結果、より多くの時間を質の高い交流のために費やすことができ、入居者スタッフの幸福度が向上します。

効率的なコミュニケーション

室内ネットワークインターコムにより、入居者はスタッフが来るのを待たずにスタッフと簡単にコミュニケーションを取ることができます。また、必要に応じてリモートチェックインを使用することで、感染リスクを最小限に抑えることもできます。

迅速な応答

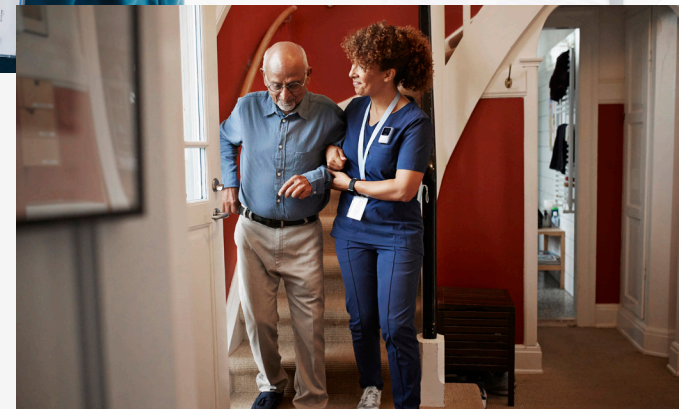
インテリジェントな分析機能を備えたネットワーク音声デバイスやビデオデバイスは、激しい咳や異常に高い騒音レベル、転倒、徘徊、屋外での過剰な日光への露出リスクなど、入居者が助けを必要とする場合に即座にアラートを発します。一刻を争う緊急時には、特定の緊急事態に合わせて色分けされたネットワークストロボサインが施設全体のスタッフに通知します。

インテリジェントな優先順位付け

ネットワークソリューションにより、1人のスタッフが特別な配慮を必要とする複数の入居者を一元的に継続して監視することが可能になり、スタッフは誤報に惑わされることなく、リアルタイムのニーズに基づいてタスクの優先順位を付けることができます。

透明性の向上

ウェアラブルカメラと室内ソリューションの使用により、スタッフと入居者のやり取りを記録し、手順が守られていることを確認し、再教育の必要性を検討することで、一貫して高いレベルのケアを保証することもできます。



利益をもたらす投資

転倒、徘徊、医療的異常の見逃しなどの有害事象は、入居者と入居者の介護を担う施設にとって大きなリスクをもたらします。ネットワークソリューションは、積極的なアプローチとより迅速な応答により、こういった個人的リスクや財政的リスクを大幅に削減することができます。

詳細：生活の質

Axisは、テクノロジーの向上だけを目的としたテクノロジーは信じていません。テクノロジーによって日常の摩擦が軽減され、生活の質が向上するべきであると信じています。当社のソリューションはそれを反映しています。

利便性の向上

駐車場のナンバープレート認識ソリューションと、エントランスの認証情報リーダー付きネットワークビデオインターコムにより、許可された人が必要な場所に簡単にアクセスできるようになります。施設内では、認証情報リーダーによって部屋のセキュリティを保ちつつ、鍵の取り扱いが難しい入居者でも入室できるようにすることができます。さらに、訪問者がシームレスにアクセスできるように、訪問前に一時的なモバイル認証情報を訪問者のスマートフォンに送信することもできます。

社会的つながりのサポート

安全なビデオ通話により、入居者は大切な人とつながることができます。また、多目的ルームでグループイベントを行う場合は、ソフトウェアにログインすることなくオーディオソースと音量を管理できるネットワーク音量コントローラーを使用して、映画上映会、フィットネスクラス、教育プレゼンテーションなどのイベントをシームレスに切り替えることができます。



個人に合わせたソリューション

ネットワークソリューションの柔軟性により、個人にとって最良の結果をより適切にサポートすることができます。例:

- > 各入居者が許可された場所を自由に移動できるように権限を設定し、スタッフが徘徊の危険があることを認識できるようにする。
- > 患者の補聴器を室内インターコムに接続し、スタッフとのコミュニケーションを取りやすくする。
- > イベントによる自動メッセージ（転倒のおそれがある入居者に介助を待つよう促すメッセージなど）を、大切な人の馴染みのある声で録音する。

さらに、リモートモニタリングと双方向音声により、不要な健康チェックを減らし、各入居者のプライバシーと自立性を守ることができます。



利益をもたらす投資

入居者、スタッフ、訪問者の不和が減ることで満足度が向上し、施設の評判と評価の向上につながります。

安全性と セキュリティ

施設のスタッフと入居者、その資産、そして施設の資産を保護しましょう。

スマートなシステム、より安全な居住空間
ネットワークソリューションは、施設内のインシデントの検知、抑止、記録に役立ちます。例えば、スタッフ用のウェアラブルカメラは、装着者だけでなく入居者や訪問者の望ましくない行為を抑止し、室内カメラの音声分析は、攻撃的な行動や異常に高い騒音レベルについてスタッフに警告を発することができます。また、常にそばにいないことができない家族にとっては、入居者の室内カメラへの安全な接続によって、介護の質について安心感を得ることができます。一方、入居者がほぼ自立した生活を送っている施設では、[AXIS Camera Station Pro](#)を使用することで、スタッフがドアの状態や履歴をリモートで確認し、健康チェックの必要性を評価することができます。



安全な環境

駐車場から施設、薬品保管キャビネットまで、ネットワークカメラとアクセスコントロールは不正アクセスの防止、盗難や薬品転用の抑止、発生したインシデントの調査の簡素化に役立ちます。

信頼性の高いアラート

どんなに積極的な対策を講じていても、予期せぬ事態は起こります。ネットワークストロボサイレンとPAシステムは、火災、地震、ロックダウンが発生した場合に緊急通知システムをサポートするなど、緊急時にアラートやライブメッセージまたは自動メッセージによる指示を迅速に伝えるのに役立ちます。



利益をもたらす投資

Axisのソリューションは、望ましくない行為や違法行為の検知と抑止を可能にし、人や資産のより効果的な保護を実現します。同時に、入居者とスタッフのやり取りを記録することで、不当な請求を迅速に拒めることができるようになります。

ソリューションの 中核

技術:

AXIS Camera Station Pro

AXIS Camera Station Proは直感的なVMSで、カメラの管理や施設のアクセスコントロール以外にもさまざまなことを行えます。スタッフや入居者とのコミュニケーションのためのネットワークスピーカーやインターコム、入居者とスタッフのやり取りを記録するウェアラブルカメラソリューション、音声と視覚による緊急アラートを提供するストロボサイレン、転倒、叫び声、徘徊の危険などの緊急を要する問題に対するリアルタイムアラートを発するAIベースの分析機能などを簡単に追加できます。さらに、Axisは常にAXIS Camera Station Proのアップグレードを行い、入居者の保護の強化とワークフローの合理化をサポートします。



個人: プライバシーと尊厳

プライバシーのニーズは世界中で異なり、個人によっても異なります。こうしたニーズを満たすため、パートナーソリューションの統合を含め、当社のソリューションは柔軟性に優れ、カスタマイズが可能です。例えば、当社では、顔、体のその他の部分、室内の特定の領域など、ビデオフィールド内の要素をマスキングできるAIベースのマスキングアプリケーション、[AXIS Live Privacy Shield](#)を提供しています。また、AXIS Camera Station Proを使用することで、インシデントの調査時に映像を共有する必要がある場合に、録画映像内の識別可能な情報や撮影シーンの領域を隠すことができます。

デバイスレベルでプライバシーを設定することもできます。例えば、双方向スピーカーやオーディオ搭載カメラのマイクをオフにしたり、識別情報をキャプチャーせずに転倒を監視するサーマルカメラを選択したりできます。

さらに、すべての録画へのアクセスを制御できるため、安全なストレージの確保、権限の適切な設定、録画の表示や共有に関するルールの設定と伝達など、HIPAAやその他の法律への準拠も簡単に行なえます。

詳細については、[当社までお問い合わせ](#)いただくか、お近くの[Axis Experience Center](#)にお越しください。

Axis Communicationsについて

Axisは、セキュリティとビジネスパフォーマンスを向上させるソリューションを生み出すことで、よりスマートでより安全な世界の実現を目指しています。ネットワークテクノロジー企業として、また業界をけん引するリーダーとして、Axisは映像監視、アクセスコントロール、インターコム、音声システムなどに関連するソリューションを提供しています。これらのソリューションは、インテリジェントアプリケーションによって強化され、質の高いトレーニングによってサポートされています。

Axisは50ヶ国以上に4,000人を超える熱意にあふれた従業員を擁し、世界中のテクノロジーパートナーやシステムインテグレーションパートナーと連携することで、カスタマーソリューションをお届けしています。Axisは1984年に創業し、本社はスウェーデン・ルンドにあります。