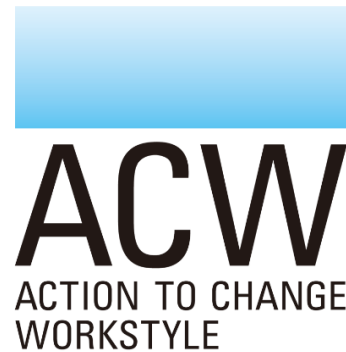




これからのオフィスづくり と 新しい働き方 に向けて

はたナビプロ ニューノーマル版 解決策提案シート

あんしんあんぜん②

セキュリティ

「はたナビプロ ニューノーマル版（NN版）」の結果から、新しい働き方と“働きやすさ”を追求していきましょう

「はたナビプロ ニューノーマル版（NN版）」をご利用いただきありがとうございました。
先行きが不透明で、不確実性が高まる中、ワーカー1人ひとりの声からわかった課題やテーマを基に、改善～新しい働き方のご提案をさせていただきます。

テーマ

キーワード

効率性

効率性① 効率的な会議の仕方

時間を意識した会議、目的に応じたレイアウト変更

効率性② 効率的な社内コミュニケーション

タイムリーな報・連・相、気軽な打合せ

効率性③ 日々の業務のムダ削減

作業のムダ・書類探しのムダ削減

快適性

快適性① 誰もが気持ちよく働ける環境づくり

職種や業務に応じた働く環境づくり、モチベーションアップ

快適性② ONを活かすためのOFFの取り入れ方

リラックスできる、活用しやすいリフレッシュスペース

創造性

創造性① 個人の創造性を刺激する働き方

集中ワーク、深い思考ができる環境づくり

創造性② チームの創造性を促進する働き方

人と情報の交流、偶発的なコミュニケーション

ABW

ABW 働く場所や時間を選べる働き方

「場」「ツール・IT」「運用ルール」視点で働きやすさ追求

あんしん あんぜん

あんしん・あんぜん① 防災

「4S」視点で見直し

あんしん・あんぜん② セキュリティ

物理的セキュリティと技術的セキュリティ

あんしん・あんぜん③ 感染症対策

感染拡大を防ぐ基本指針

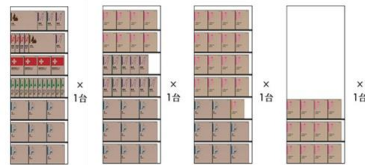
ワーカーがより「あんしん・あんぜん」（安心・安全）に働ける、事業継続の基盤となる3つの要素

近年では働き方の多様化と新型コロナウイルス感染対策に伴い、事業継続の基盤として「あんしん・あんぜん」の見直しが望まれています。

こちらでは、「あんしん・あんぜん」の課題を改善に導くキーワードを押さえましょう。

防災

「4S」視点で防災用品の見直し



収納効率高め管理しやすく、見える化

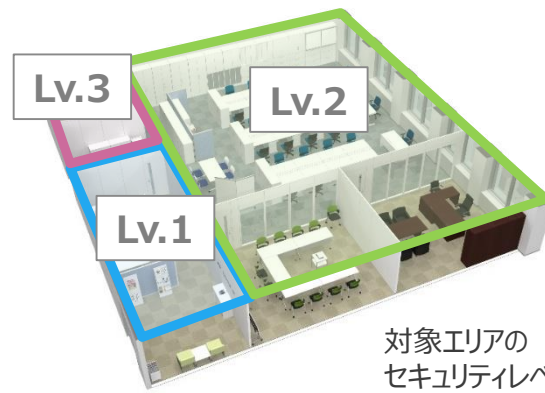


体験する

- **Selection**
備蓄品の選定やラインナップ、数量基準
- **Space & Location**
利用しやすく、効率的なスペースと配置
- **System**
持続可能な管理運用の仕方
- **Self-knowledge**
ワーカー及び会社全体の防災意識の向上

セキュリティ

4つの対策でセキュリティ向上

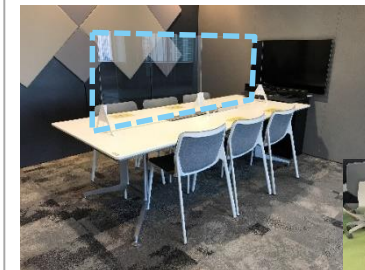


対象エリアの
セキュリティレベル分け

- **組織的対策**
基本方針や管理規程などルールの方策
- **物理的対策**
エリアのセキュリティ区分やアクセス制限
- **技術的対策**
ネットワークやシステム、情報機器の対策
- **人的対策**
従業員の教育・管理

感染拡大防止

感染拡大を防ぐ基本指針



アクリルパネルの設置など

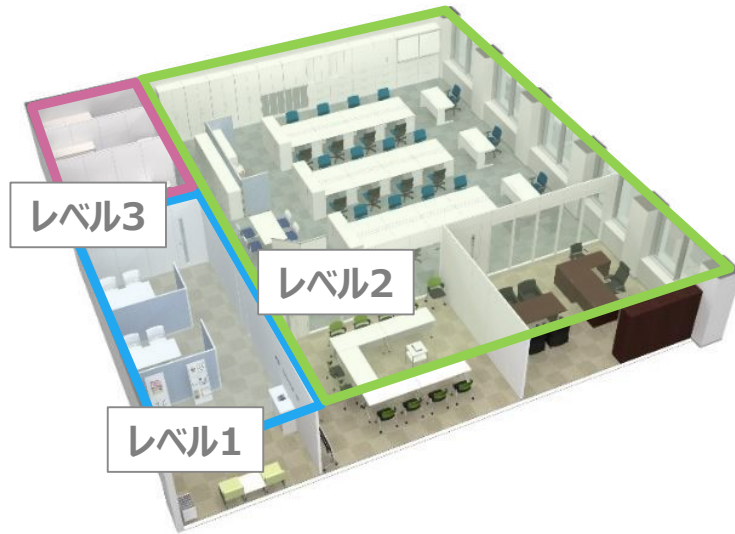


座席間の距離確保など

- **距離** 座席間の距離確保
- **密度** 1人当たりのワークスペースを広く設定
- **換気** 換気量確保や窓の開放、空気清浄
- **衛生** 消毒による衛生環境確保
- **非接触** 共用エリア・共用物の利用を非接触に、
遮断 アクリルパネルなどによる飛沫拡散防止
- **動線** 通路幅の確保、対面を避ける通行ルール

社内の情報を外部から守るため、セキュアなゾーニングを行う必要があります

働き方が多様化する中、オフィスはワーカーの出入りが自由になってきています。物理的対策を強化する必要があります。



セキュリティレベルごとに利用できる対象者を決定

セキュリティレベルとは、オフィス内の各エリアの機能や用途を考慮し、空間や利用者の重要度に応じて段階を設定する考え方です。

- レベル1 エントランス・受付など外部のお客様をお迎えするエリア
境界を設けてオフィスエリア内へ動線を制限する
- レベル2 社員や関係者のみが出入りできる業務エリア
部外者のアクセスを制限にし、情報資産の不正な持ち出し、改ざん、破棄を困難にする
- レベル3 サーバルームや重要情報資料の収納庫など機密性の高い情報や書類を厳密に管理し、特別に許可を得た社内メンバーのみが「必要時」に利用するエリア

Lv.1 外部からの入室を管理する



共用エリアとセキュリティエリア（オフィスエリア）を隔てる場づくり。部外者の目を意識し、情報漏洩に留意が必要です。

スチールパーティション

入退室履歴

カウンター

ゲストバッジの運用



Lv.2 資料・物品を管理する

セキュリティエリアの中にある資料・物品は施錠可能な収納庫や金庫に保管し、鍵の管理を厳しくすることが必要です。また、廃棄についても処理能力の高いシュレッダーや溶解するなどして適切な処理が必要です。

システム収納庫



シュレッダー



収納庫に合わせた奥行450mm

鍵の管理



クリアフォルダー（セキュリティビュー）



Lv.3 機密性の高い情報を管理する



出入口等の常時施錠でアクセス制限を行うことができ、かつアクセス記録（入退室履歴・鍵利用履歴など）をとることができる居室が必要です。

スチールパーティション

入退室履歴

- ✓ よじ登り防止のためにランマに横棒を入れる
- ✓ 作業可視化のために間仕切りは腰上ガラスに
- ✓ ガラスはフィルムなどで破損防止を施す

...などの工夫も

エリア別利用者を整理し、レベル毎にアクセス制御の設計を行います

エリア別アクセス制御設計

セキュアなオフィスゾーニングを行い、入退室管理を行うには、エリア別にアクセス制御設計する必要があります。

- ①利用者別アクセス制御
- ・役員、社員、派遣や契約社員、外部協力業者、来客、セールスマン、清掃業者、警備会社、ビル管理会社など、セキュアレベルに応じて誰をどこまで通すか整理する必要があります。

- ②時間帯別アクセス制御
- ・清掃業者は朝だけとか、一般社員は休日は入室禁止など、時間帯別にアクセス制御の設計を行う必要があります。

- ③期間的アクセス制御
- ・催事には一定期間フルオープンにしておくとか、夏季休暇時にはフルクローズにするなど、カレンダーに基づきアクセス制御を行うことで、きめ細かなセキュリティを実現できます。

	名称 (定義)	対象スペース	利用者				
			セールス等	顧客	パートナー業者	一般社員	システム管理者等
レベル 1	パブリックエリア オフィスに用のある方が一定の監視の元に出入りできるエリア	受付・ロビー スペース etc.	利用可	利用可	利用可	利用可	利用可
ゲート	有人受付						
レベル 2	共用来客エリア 許可を得た方が、限定された範囲を利用できるエリア	接客・応接 スペース etc.		利用可		利用可	利用可
ゲート	I Cカード（非接触）式 セキュリティドア *社員同伴で開錠						
レベル 3	共用打合せエリア 社員、もしくは許可を得たパートナーが、社員同伴で利用できるエリア	商談・社内打合 せスペース etc.			利用可 *要社員同伴	利用可	利用可
ゲート	I Cカード（非接触）式 セキュリティドア						
レベル 4	一般執務エリア 一般社員が認証カードによって出入りできるエリア	一般執務・打合 せスペース etc.		見学可 *要社員同伴		利用可	利用可
ゲート	施錠管理 *一部担当者・利用者のみ鍵を保有						
レベル 5	特殊エリア 特別に許可を得た社内メンバーのみが『必要時』に利用するエリア	サーバールーム・女 子更衣室 etc.					利用可

● アクセス制御の事例

認証方式には様々なタイプがあります それぞれのメリット、デメリットや予算に基づき選定します**テンキー****①テンキータイプ**

(メリット)

カードや鍵などを紛失することがありません。

(デメリット)

入力に手間がかかります。

外部から番号を盗みとられる可能性があります。

* ランダムテンキータイプでは番号の盗み取りを防ぐことができます。

カード認証**②非接触カードタイプ**

(メリット)

最も一般的なタイプです。

社員証や決済機能など1枚で複数の目的に利用できます。

(デメリット)

紛失や盗難のリスクがあります。



・虹彩認証装置の例

生体認証**③顔認証**

(メリット)

ハンズフリーで、衛生面に良い。両手がふさがっている状態でも認証できます。

素早く認証できます。

市販のカメラでも認識でき、特別な読み取り装置を設置する必要がありません。

(デメリット)

メガネやひげ、表情、加齢といった要素で認識率が下がってしまう。

構図や明るさ、角度などしっかりした条件が揃わないと、正確な顔認証は難しい。

個人情報漏えいすると、追跡、監視されやすくなります。

④指紋認証タイプ

(メリット)

安価で小型、導入コストが安い。スマホなどで浸透しています。

(デメリット)

認証にやや時間がかかります。

接触する必要があり、利用者に抵抗感があります。

複製作成が比較的容易で偽装される恐れがあります。

指の水分量（乾燥性・油脂性）や傷等に認証時のデータが左右されやすい。

⑤虹彩認証タイプ

(メリット)

認証精度が非常に高いです。

(デメリット)

認証に時間がかかります。高価です。抵抗感があります。

小型化が困難で、設置場所が限られます。

多人数には対応できません。

⑥その他、静脈認証や声紋認証などがあります。

置くだけ簡単、1台からはじめられる セキュリティ収納スタンドアロン EDIAタイプ

- ・カードリーダーとテンキーの組合せにより、3種類の認証方式から選択できます。
- ・扉を閉めるとオートロック機能により自動施錠されます。・電池式で配線不要です。
- ・履歴閲覧ソフトによるアクセス履歴管理が可能です（PCとの送受信はUSBメモリにて）

【操作手順】

ICカード認証モード



リーダー表面にタッチし、ICカードをかざすと個人ID認証を行い、登録された個人IDであれば解錠されます。

暗証番号認証モード



リーダー表面に軽く触れると、テンキーが点灯します。

・3種類のモードから選択可能



テンキーに個人ID番号と暗証番号を入力し、登録内容と一致すれば解錠します。

ICカード・暗証番号併用モード



リーダー表面にタッチし、ICカードをかざすと、個人ID認証を行います。



登録された個人IDであれば、テンキーが点灯しますので、暗証番号を入力し、登録された内容と一致すれば解錠されます。

個人ロッカーのセキュリティ機能 イノン

- ・働き方の多様化により（ABWやフリーアドレス時）、個人ロッカーの採用が増えています。
- ・4種類の施錠タイプから選択できます。
- ・ICカードには、ビジターモードとメンバーモードの二つの運用モードがあります。

・4種類のモードから選択可能



シリンダー錠



ダイヤルロック



プッシュオートロック



ICカードロック

キーレス

キーレス

オートロック

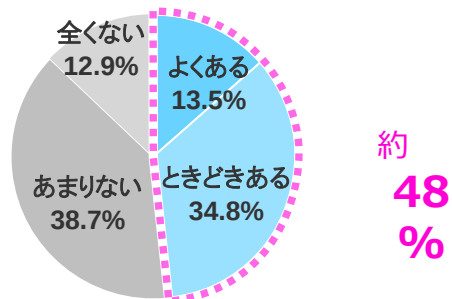


iNON
多様化するワークスタイルにフィットする
快適な収納性

Copyright (C) Kokuyo, All Rights Reserved.

オフィスのオープン化やオンラインミーティングの増加により、音漏れ問題はより深刻になっています

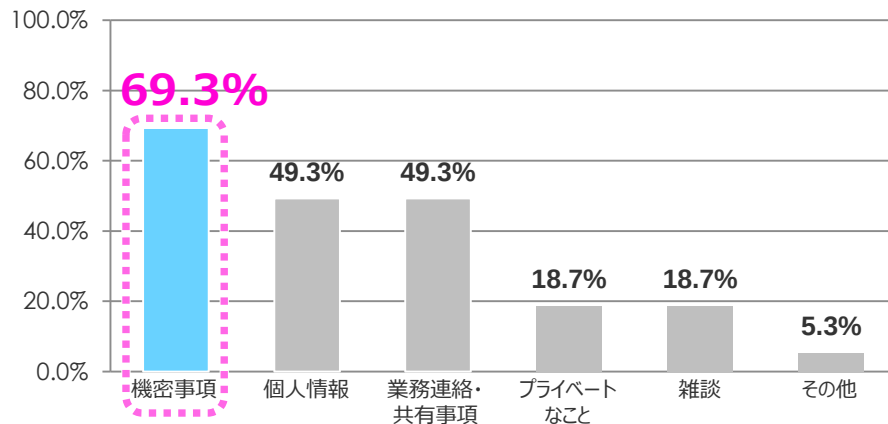
Q. 社外会議（商談や応接）中に、隣の部屋や自室の会話漏れが気になることはありますか。



会議時に会話漏れが気になる **48%**

※社内会議でも47.6%が会話漏れが気になると回答。

Q. 社外会議（商談や応接）で、どのような会話をする時に、会話漏れが気になりますか？（複数回答可）



会話漏れ・・・気がかりなのは機密情報の漏洩！

働く環境の変化により、音問題はより深刻に

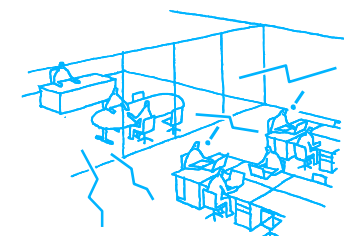
オフィスのオープン化

執務エリアがうるさくなり
集中できない



ガラス間仕切りの増加

大事な話の
声が外に漏れる



オンラインミーティングの急増

声がついつい大きくなる
テレビ会議時は
声が反響して聞こえづらい



サウンドマスキングは、会議室の音漏れはもちろん、オープンな執務スペースにも効果があります。

この様な場所に、この様なお困りごとに

役員室・会議室

- 人事などの情報が漏れてしまう
- オープンオフィスからの騒音がうるさい

オープンオフィス

- M&Aなど隣の部署に聞かれたくない
- 周りの会話、PC操作音、電話の話し声が気になる

集中ブース

雑音が気になり集中できない

さりげなく音を包み込む自然な体感

天井内から、マイルドな間接音が自然な感じで聞こえるので耳障りに感じることはありません。

オフィスの美観を損ないません

天井内に設置するため、スピーカーが露出することもなく、天井に穴をあけることもないので、オフィスの美観を損ないません。

取り付け工事が簡単

200㎡以内の部屋なら1日で設置ができます。

コントローラーとスピーカー

標準装備

■ ライズタイム (サウンドマスキング慣らし運転)

サウンドマスキングの標準機能として搭載。
ライズタイムの機能は、マスキングに慣れていたため、サウンドマスキングの音量を数日間をかけ、徐々に上げて、耳に慣れる機能です。

オプション

■ BGM

BGMと組み合わせるとマスキング効果がUPします。

■ センサー

周りの会話音などを自動検出して、常にベストなマスキングレベルを維持します。

■ タイマー

時間帯に合わせて音量を調節します。

暗騒音の大きさ
設定値
初期値
初日
設定期間 (100%)
導入前の暗騒音
設定音量 (100%)

工事条件

必要工事内容

- 電気工事
- 天井内工事

取り付けに必要な条件

- 天井裏にアクセスできるルート（点検口など）が必要です。
- 天井内部は最低300mm以上のスペースが必要です。
- AC100V、50/60Hz 2P又は3Pアース付コンセント1口

工事可能範囲

すべてコクヨの工事で完結します。※1 ※2

※1：1）防火区画・防煙区画が配線経路にある場合、ビル指定業者への依頼工事となる場合があります。
2）ビル側の指定、所轄消防署の判断によりカットリレーコンセントの設置（別途工事）が必要となる場合があります。
※2：天井裏へのアクセスにおいて蛍光灯を取り外す場合、ビル指定業者への依頼工事となる場合があります。

サウンドアブソーションは、抜群の吸音性とデザイン性があります マグネット式で簡単に取り付けできます

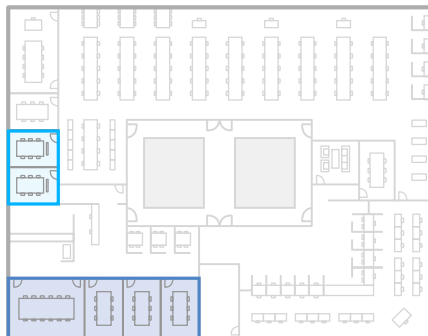
このような場所に、このようなお困りごとに

応接・来客会議室

- 壁に声が反響してしまう

テレビ会議室

- スピーカーの音が聞き取りづらく、音量を上げてしまう
- マイクへの話し声もついつい大きくなる
- テレビ会議の内容が外に聞こえてしまう



抜群な吸音性で居心地を向上させます

会議室、応接室の音が反響した状態での打ち合わせは気分が良くありません。抜群の吸音性能で、会議・応接空間の居心地を飛躍的に向上します。

ノイズ小 ノイズ大

ブルーに近くなる程、吸音効果が高い事を示します。

吸音効果の実験：日本音響エンジニアリング（株）社 ノイズビジョンにて測定



撮影アングル



吸音パネルなし

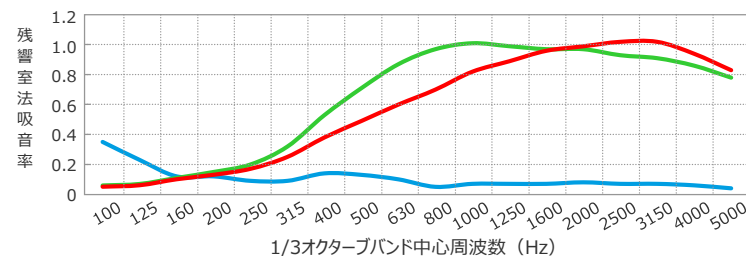


吸音パネルあり（サウンドアブソーション）

2種類のパネルの組合せでデザインと機能を向上

軽快なイメージを演出する「クロスタイプ」、高級感を演出する「ベルベツクロス」2種類のシートをご用意しました。

2種類を混合して使用すると、更に吸音性能が向上します。



「消臭※1」「抗菌※2」などに効果があります

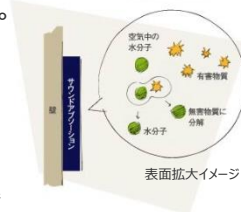
サウンドアブソーションは空気触媒によって有害物質を分解します。

酸化還元反応により臭いのもとを分解し、消臭※1。

雑菌も分解するので抗菌効果もあります。※2

※1：検知管法による消臭性の試験方法に従って試験し、アンモニア、硫化水素、酢酸、アセトアルデヒド、ホルムアルデヒドによる結果

※2：日本工業規格JISの「繊維製品の抗菌性試験方法・抗菌効果」(J-1902)の方法に従って試験し、大腸菌と黄色ブドウ球菌による結果 (試験機関：財団法人 日本紡績検査協会)



オフィスセキュリティマーク・タイプEは、スムーズな認証取得が可能です

一般社団法人ニューオフィス推進協会
(NOPA)



このようなお悩みを解決

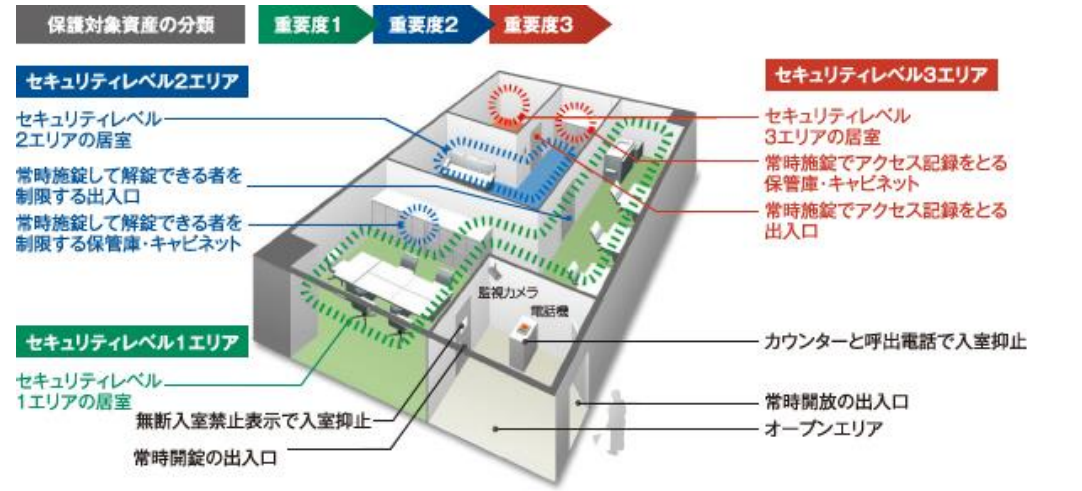
- ・何から手をつけて良いかわからないし大変そう。
- ・費用や時間がかかって負担が増えそう。
- ・現状のままで起こるリスクも、社員教育の仕方も分からない。

オフィスセキュリティマーク・タイプEとは

オフィスセキュリティマークは、オフィスにおける経営資産を適切に保護し、想定される脅威に対して安全な状態を創出し、維持し、継続的に改善をはかる経営活動（オフィスセキュリティマネジメントシステム＝OSMS）を実施している組織に対して、経済産業省関連の一般社団法人ニューオフィス推進協会（NOPA）が定める認証基準に基づいて、NOPAがその適合性を審査し、認証された組織に対し付与する制度です。
新たに創設されたオフィスセキュリティマーク・タイプEは“3つのE”により、スムーズにオフィスのセキュリティレベルを高めることができます。

重要度別に分類

保護対象資産を重要度別に分類し、アクセス権限を定めます。



スムーズな運用を実現する3つのE

Easy 計画・導入が簡単

Economy 最小限の工数・費用

Education 導入時教育メニューの充実

組織的対策 物理的対策 技術的対策 人的対策

・4つの対策を中心に、24項目の認証基準を満たすための対策を、計画・導入・運用します。



・PDCAサイクルにより、オフィスセキュリティの改善を続け、組織の体制にあったセキュリティ対策を作り上げます。

※詳しくはこちら
http://www.nopa.or.jp/security/osm_e.html

IT利用、情報管理に関するルールを設け、ワーカーに周知します

情報セキュリティガイドブック

- ・セキュリティルールをわかりやすく、伝えます。
- ・社内ポータル等で直ぐに閲覧できるようにします。

連絡先の周知

- ・情報漏えいや、PC紛失、ウィルスの侵入など事故や事件が起こった際の連絡先を設定します。
- ・社内ポータル等で直ぐに閲覧できるようにします。
- ・連絡後の業務フローも整理しておきます。

申請DBの設置

- ・指定された以外ソフトのインストールや、外部メディアの接続、PCの社外持ち出しなど、申請が必要な業務ルールを明確にし、申請用のDBを設置します。
- ・承認フローを明確にしておきます。



・ガイドブックの例

営業秘密の管理

営業秘密とは
不正競争防止法では、企業が持つ秘密情報が不正に持ち出されるなどの被害にあった場合に、民事上・刑事上の措置をとることができます。そのためには、その秘密情報が、不正競争防止法上の「営業秘密」として管理されていることが必要です。

経済産業省HPより
<https://www.meti.go.jp/policy/economy/chizai/chiteki/trade-secret.html>



・営業秘密を守る5つの対策と目的

※経済産業省HPより
https://www.meti.go.jp/policy/economy/chizai/chiteki/pdf/170607_hbtebiki.pdf

Akerunは、既存のドアに簡単設置でき、手軽にセキュリティを向上できます

今あるドアに簡単後付け

ドアの鍵のつまみに被せるように貼り付けるだけなので、工事・工具不要で届いたその日から使用を開始いただけます。

簡単な後付け配線工事

電気制御の錠やドアをインターネットにつなげることで、既存の自動ドアでもオートロック設定が可能に。簡易的な後付け可能配線工事のみで簡単に設置ができます。

キーレス

いつも使っているスマートフォンや社員証、交通系ICカードを使っでの施錠・解錠が可能な未来型スマートオフィスを実現します。

リアルタイムで合鍵の発行・剥奪が可能

Web管理画面「Akerun Manager」上で、リアルタイムで合鍵の発行・剥奪が可能に。スタッフが増えるたびに物理的な合鍵やカードキーを発行する必要がなくなるため、管理・発行のコストの削減につながります。
また、時間帯・曜日を指定した鍵も発行できるため、パート・アルバイトの一時利用なども活用できます。

セキュリティ向上

「いつ」「誰が」「どこに」出入りしたかを記録・管理することができ、タイムカードの代替、スタッフ一人ひとりの正確な勤務状況の把握が可能に。
権限を持たない人物の重要エリアへの入室を制限できるため、情報漏えいのリスク減など、オフィスセキュリティの向上にも繋がります

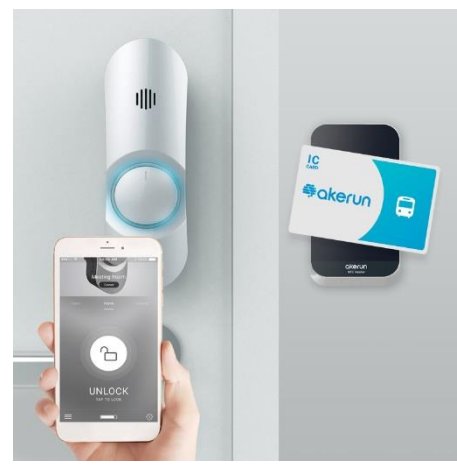
※詳しくはこちら https://akerun.com/entry_and_exit/



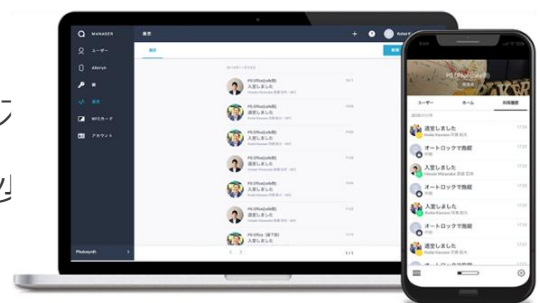
・Akerun PRO



・Akerunコントローラー



・キーレス



・Akerun Web管理画面

MOBOTIXは、カメラ活用によるセキュリティ向上ができます**目立たない 360度全方位監視**

MOBOTIXコンパクトドームカメラは、目立たないデザインになっており、カメラとは気付かれずに設置することが可能です。

360°の全方向監視によって、ひとつのカメラで部屋全体を監視/録画することができます。複数台設置する必要がありません。

180°パノラマ表示機能や、4つの異なったアングルを同時表示することが可能な4分割表示機能も搭載しています。Q24は全ての新しい監視シーンに最適です。

Hemispheric 360°全方位
180°パノラマ**Q24M**

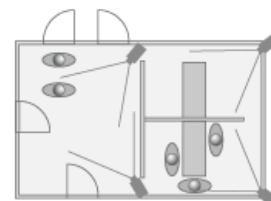
・オリジナル魚眼画像



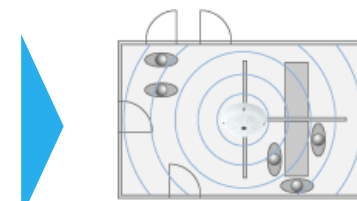
・画像歪み補正



・バーチャルPTZ



・通常のカメラ（複数台による監視）



・Q24（1台で360°モニタリング）

入退管理連動 受付にワンシステムで

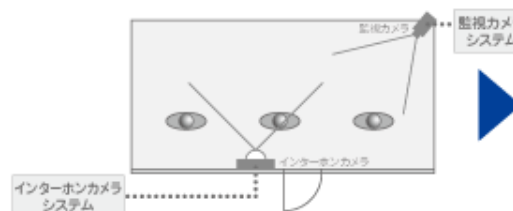
MOBOTIXのIP Video Door Stationは、MOBOTIXの高解像度セキュリティ・ビデオ・カメラ機能に加えて、入退管理やドア管理用カメラとしてご利用頂ける新しいシステムです。ビデオ電話国際規格のVoIP/SIPに準拠し、カメラに搭載したベル・ボタンを押すことで、SIP電話端末にビデオ電話で繋がり、カメラ内蔵のマイクとスピーカーとで、双方向音声会話が可能になります。また、内蔵MicroSDカード、もしくは、外部のNASストレージへ動画保存することや、デジタルのパン/チルト/ズーム、さらに、電気錠を接続することによりSIP端末からネットワーク越しに遠隔解錠することも可能になります。

IP Video Door Station 180°パノラマ**T24M**

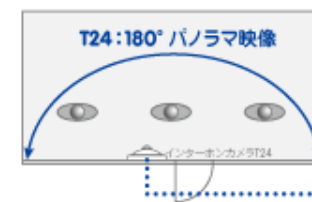
※詳しくはこちら

<https://www.mobotix-japan.net/>

壁から壁、床から天井まで死角のない完全180°パノラマ表示



・エントランス周りに死角が発生



・エントランス周りに死角なし

監視カメラシステム
+
インターホンカメラシステム
=
MOBOTIX T24 IP Video
Door Stationシステム

衛生的なハンズフリー認証が、高精度、高速、リーズナブルな価格で実現できます

衛生的に認証可能

【ハンズフリー】

虹彩の認証のため、マスクやゴーグル、手袋の装着をしても、衛生的に認証できます。

高精度、高速認証

【高精度】

他人受容率120万分の1以下。バイオメトリクスの中でも最高の認証精度を誇ります。

【高速認証】

瞬時に認証できるIDカードシステムよりはやや認証時間がかかりますが、装置に触れる必要がなく、わずか1秒で（映像取得後）認証できます。

世界トップクラスの製品

【IrisAccess iCAM7000】

IrisID社のIrisAccess iCAM7000は、世界トップクラスの虹彩認証第4世代商品です。

速い実用認証速度、極めて低い他人受容率、ストレスのない本人拒否率、そして使い勝手のよいハンズフリー認証などが、リーズナブルな価格で実現できるようになりました。

※詳しくはこちら

<https://locksystem.co.jp/security/biometrics/iris>

直感的なユーザーインターフェース



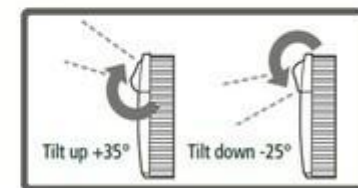
オレンジ:認識距離NG



グリーン:認識距離OK



認識距離:31~35cm

身長に合わせて
認識角度を調整可能

・動作イメージ

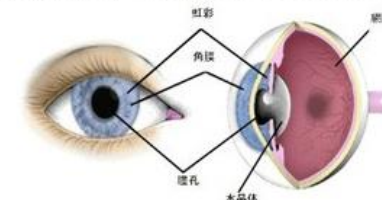


・虹彩認証装置iCAM7000

虹彩とは・・・

瞳孔の周りの色のついたリングのことで、角膜で保護されています。虹彩と網膜は別のもです。

虹彩は、生後18ヶ月までにパターンが固定され、一生変わることはありません。240以上のデータポイントを有する虹彩組織内の特徴を観察します。任意の2つの虹彩がぴったり一致する確率は10⁷⁸分の1にすぎません。



小規模で簡単、ローコストでセキュリティが実現できます

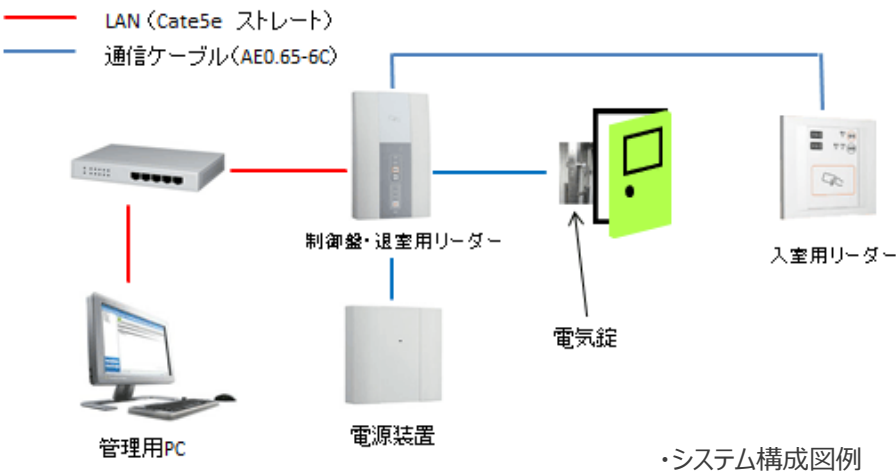
小規模30名程度のオフィスに最適

- 【このようなお客様に最適】
- 1ドアから2ドアのセキュリティを実現したい。
 - コストはできるだけ抑えたい。
 - SuicaやPASMOが使用できるシステムにしたい。
 - セキュリティ上、ログを収集するソフトはPCにインストールできない。
 - サーバルームや高気密な書庫に1から2か所だけ設置したい。

最適システム id Techno nano

- コントローラとリーダーが兼用できます。
⇒施工の手間・設定の手間の負担も少なくなりその分価格が抑えられます。
- SuicaやPASMOが使用できるFelica仕様です。
- ログ取得はブラウザでコントローラにアクセスできます。
⇒PCに標準的に装備されておりますIEにてアクセスが可能であり、管理ソフトのインストール・資産管理などの手間が省けます。

中から大規模にはid Techno nano eS



id Techno nano®はシンプル構成。でも高機能な入退室管理システム！

20万件の入退室履歴を本体に保存し、アンチパニックや2名照合、他設備との連動も可能な1ランク上の入退室管理システムです。

導入・管理がかんたん。
しかも高性能なんです！



■基本構成

1扉の入室のみ管理する場合

入室側に本体を設置し、入室のみの管理を行います。



1扉の入退室を管理する場合

退室側に本体を設置し、入室側に認証装置を追加するのみで、入退室管理が行えます。



※詳しくはこちら
<https://www.hochiki.co.jp/business/security/nyutai/idtechno-es/>