ひとつのタグで、現場がつながる。

製造業向け

ハンズフリーRFIDソリューション

RFIDタグを活用した完全非接触・自動認証で、従業員や車両の入退履歴をリアルタイムに記録・可視化。緊急時の迅速な所在確認・安否判断を実現し、BCPや労働安全衛生の強化、DX推進に貢献します。

- 災害対応所在管理
- クリーンルーム向け入退管理
- 広い出入口向け入退管理
- 作業時間自動計測
- 危険エリア入室監視
- フォークリフト用接近検知

災害対応

RFIDハンズフリー所在管理システム

ハンズフリーで、複数一括認証。
災害発生時に従業員の所在を把握。

こんなことに悩んだら、ご相談ください。

災害時に迅速な避難と安否確認を行いたい

RFIDタグを所持するだけで、災害発生時も短時間で従業員の所在・安否を把握できます。緊急時の混乱を最小限に抑制し、従業員の安全を守ります。

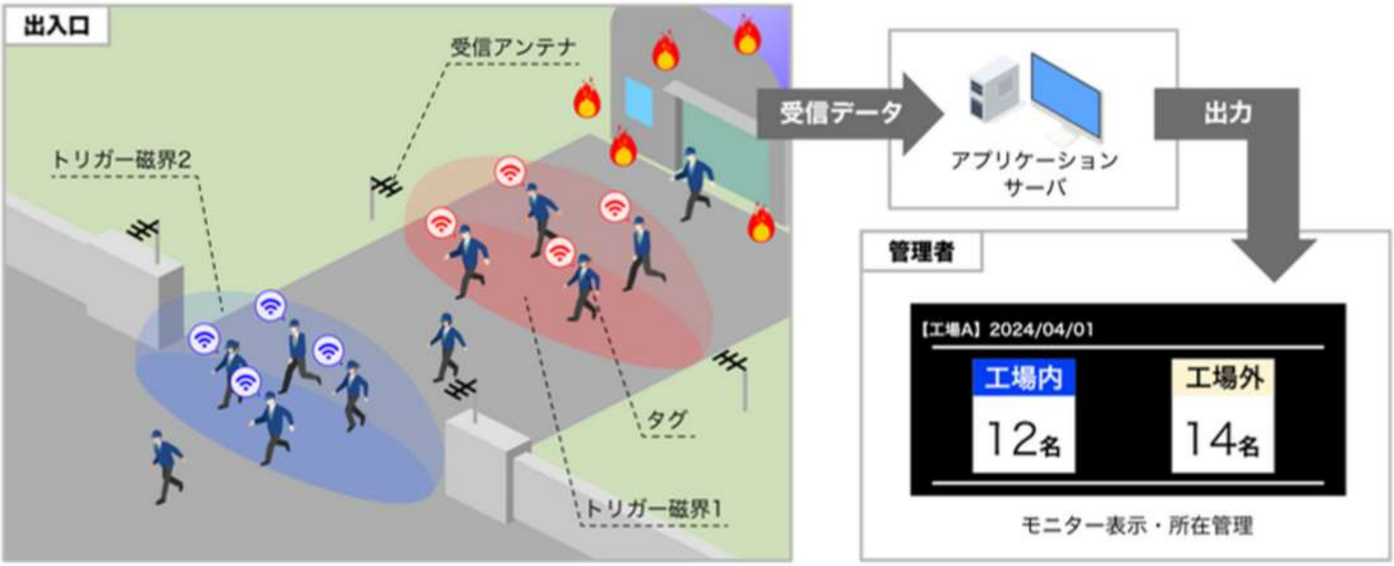
入退履歴を自動記録し人的負担を軽減したい

RFIDタグを所持するだけで、従来の手書き台帳や後追い入力は不要に。誰がいつ出入りしたかを正確に記録し、記入漏れや管理ミスを抑制します。

滞在時間を可視化し情報を共有したい

RFIDタグを所持するだけで、エリアごとの滞在時間を自動で記録。トレーサビリティの確保に加え、監査対応や作業時間の最適化にも活用可能です。

運用イメージ



RFIDタグがトリガー磁界からIDを認識してタグIDとセットで送信

RFID技術を活用したハンズフリー所在管理システムで、日常の業務効率化と災害時のBCP対策を同時に実現します。入退記録の自動把握により緊急時の混乱を最小限に抑え、迅速な安否確認と避難誘導をサポートします。普段使いの利便性と、いざという時の安心を両立したソリューションです。

クリーンルーム向け

RFIDハンズフリー入退管理システム

防護服や手袋を着用したまま
完全非接触で入退室が可能。

こんなことに悩んだら、ご相談ください。

防護具を着用したまま スムーズに通過したい

手袋や防護服を装着した状態でもRFIDタグを所持するだけで認証が完了。操作の手間なく、スムーズに入退室できます。交差汚染や感染症リスクを抑えられます。

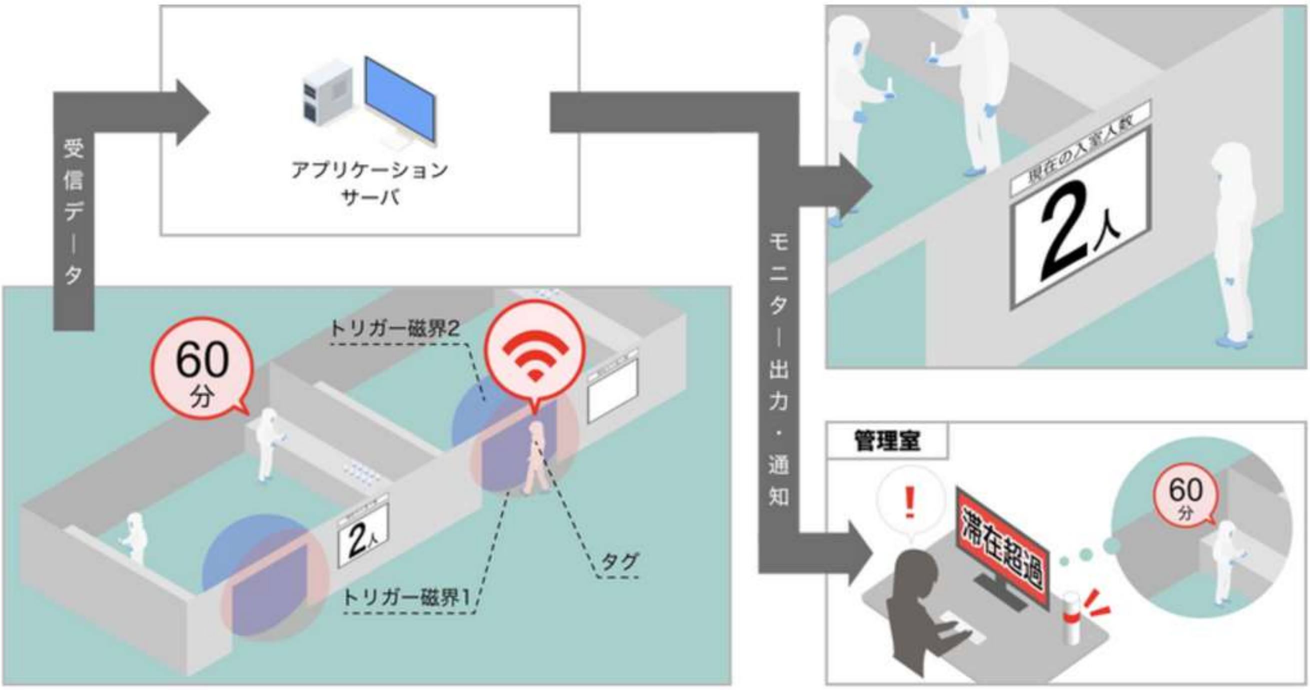
入退履歴を自動記録し 管理業務を軽減したい

RFIDタグを所持するだけで、従来の手書き台帳や後追い入力は不要に。誰がいつ出入りしたかを正確に記録し、記入漏れや管理ミスを抑制します。

滞在時間を可視化し 作業履歴を管理したい

RFIDタグを所持するだけで、エリアごとの滞在時間を自動で記録。トレーサビリティの確保に加え、監査対応や作業時間の最適化にも活用可能です。

運用イメージ



RFIDタグがトリガー磁界からIDを認識してタグIDとセットで送信

RFIDタグを所持するだけで、完全非接触の入退室管理を実現するハンズフリーシステムです。接触動作不要で個人を自動識別し、入退履歴や滞在時間を正確に記録します。衛生面の安全性と作業効率を両立し、スタッフの負担を大幅に軽減するソリューションです。

広い出入口向け

RFIDハンズフリー入退管理システム

出入口で車両に乗ったまま
完全非接触で入退場が可能。

こんなことに悩んだら、ご相談ください。

荷待ち・荷役時間を短縮したい

RFIDによる自動記録により、トラックの待機や荷役作業の順番管理が効率化。無駄な待ち時間が減り、車両の稼働効率が向上します。

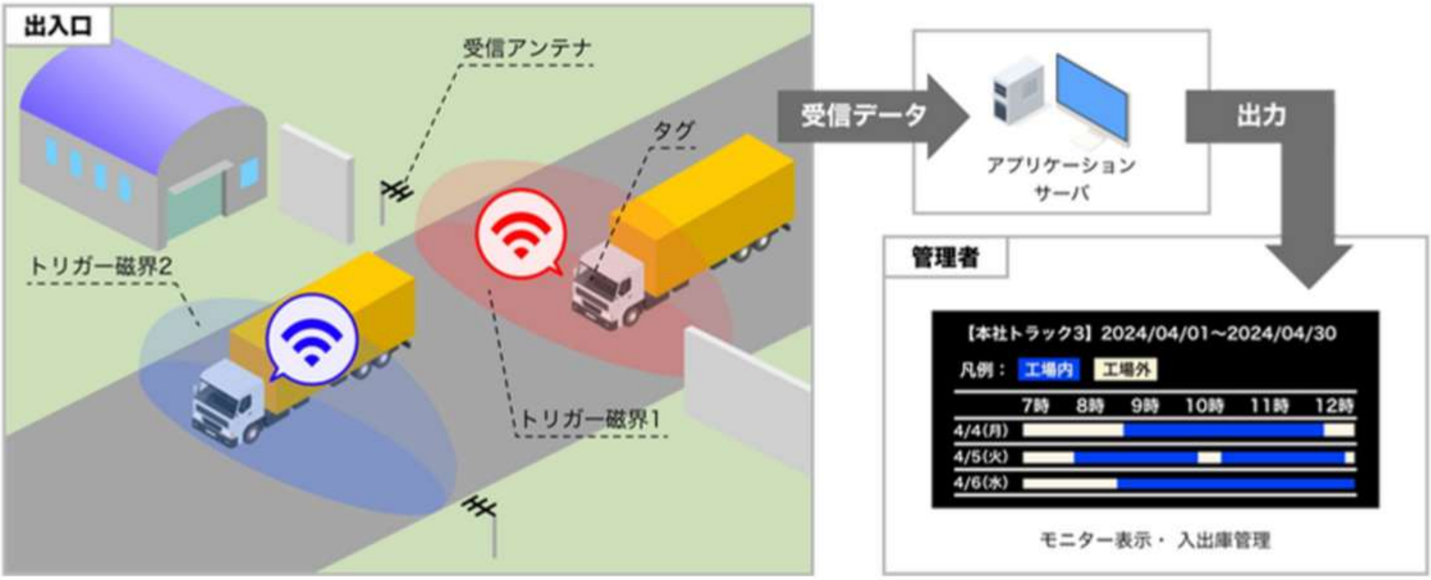
入退履歴を自動記録し管理業務を軽減したい

RFIDによる自動記録により、手書き台帳は不要に。誰がいつ出入りしたかを記録し、記入漏れや管理ミスを抑制します。

滞在時間を可視化し作業履歴を管理したい

RFIDによる自動記録により、どのトラックが現在どこにいるか、どんな作業中かをリアルタイムで把握。現場の「見える化」で混雑やミスを抑制します。

運用イメージ



RFIDタグがトリガー磁界からIDを認識してタグIDとセットで送信

車両にRFIDタグを設置するだけで、完全非接触の入退場管理を実現するハンズフリーシステムです。接触動作不要で各車両を自動識別し、入退履歴や滞在時間を記録します。手間のかかる受付業務を自動化し、スタッフの負担を大幅に軽減するソリューションです。

製造業向け

RFID作業時間自動計測システム

製造現場の「作業時間」を
ハンズフリーで自動計測。

こんなことに悩んだら、ご相談ください。

記録ミス・打刻忘れを抑制したい

RFIDタグを所持するだけで、入退場や作業開始・終了を自動で記録。従来の人手による打刻や手書き記録の手間が大幅に軽減されます。

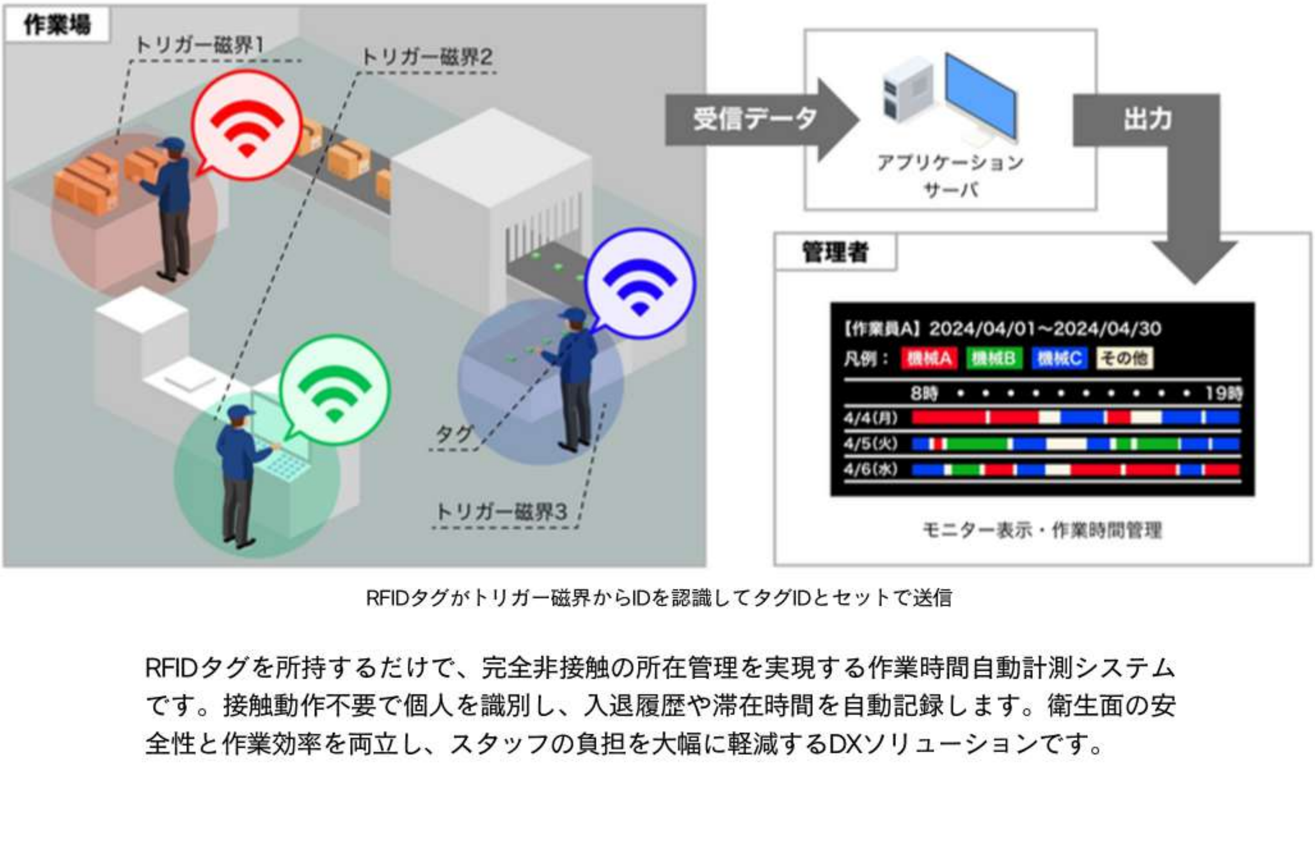
集計業務を自動化し効率を向上させたい

RFIDタグを所持するだけで、入力・集計が自動化されます。管理担当者の負担が大幅に軽減され、月末の集計作業や確認業務の効率が向上します。

リアルタイムで状況を把握したい

RFIDタグを所持するだけで、「誰が」「どこで」「何の作業をしているか」がリアルタイムに把握でき、進捗管理や現場の見える化、異常時の早期発見につながります。

運用イメージ



RFIDタグがトリガー磁界からIDを認識してタグIDとセットで送信

RFIDタグを所持するだけで、完全非接触の所在管理を実現する作業時間自動計測システムです。接触動作不要で個人を識別し、入退履歴や滞在時間を自動記録します。衛生面の安全性と作業効率を両立し、スタッフの負担を大幅に軽減するDXソリューションです。

製造業向け

RFID危険エリア入室監視システム

作業員が入室している間は
機械の作動を停止。

こんなことに悩んだら、ご相談ください。

機械と作業員の接触事故を防ぎたい

作業員の入室状況を監視し、入室している間は機械を作動できないようにすることで、事故のリスクを軽減します。

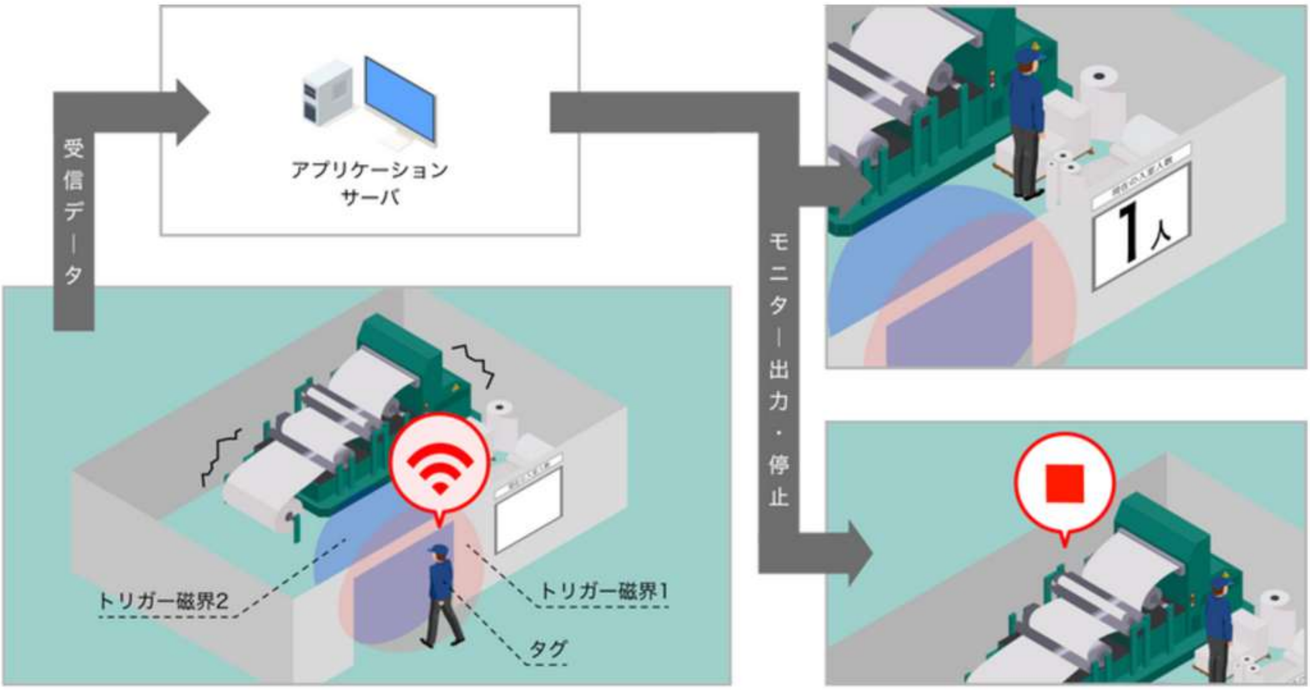
ヒューマンエラーを抑制したい

人による安全確認ミスや見落としを抑制。システムによる自動制御で安全管理をサポートし、現場の安全性を向上させます。

入退記録を自動化し業務を効率化したい

RFIDタグを所持するだけで、危険エリアへの入退履歴を自動記録。手書き台帳や目視確認が不要になり、記入漏れや管理ミスを抑制します。

運用イメージ



RFIDタグがトリガー磁界からIDを認識してタグIDとセットで送信

RFIDタグを所持するだけで、完全非接触で入退室が可能です。接触動作なしで個人を識別し、入退履歴や滞在時間も自動記録します。作業員が入室している間は機械を作動できないようにすることで、事故のリスクを大幅に軽減します。

工場・倉庫の安全対策

フォークリフト用接近検知システム

高精度な死角検知でフォークリフトと作業員の接触リスクを低減。

こんなことに悩んだら、ご相談ください。

フォークリフトの接触事故を抑制したい

死角にいる作業員も高精度で検知できるため、フォークリフトと人の接触リスクを大きく下げることが期待できます。警報により注意を促し、事故の未然防止に貢献します。

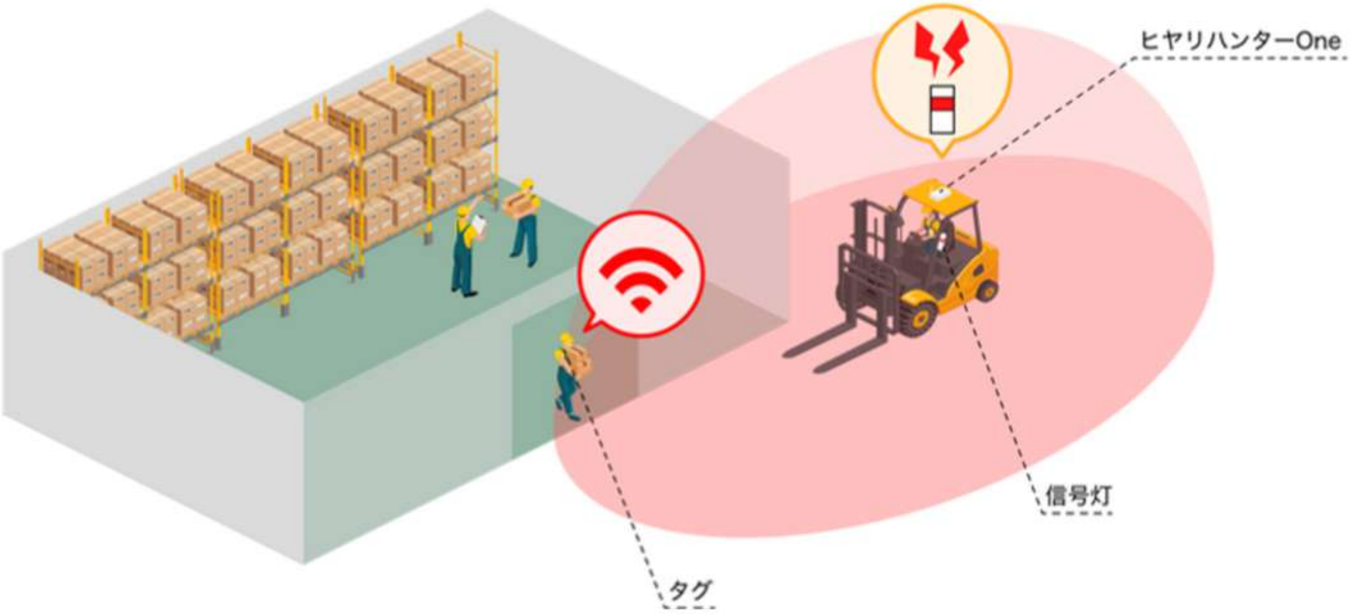
安全性を向上し業務を効率化したい

一体型ユニット・磁石設置で現場への導入が簡単。運用の手間や設置工事の負担を軽減します。機械で安全確認をサポートすることで、業務の流れがスムーズになります。

コストを抑えて安全対策を導入したい

シンプルな一体型ユニットと低価格設定で、費用を抑えながら複数拠点にも導入しやすい。現場ごとの負担が少なく、安全対策の強化に役立ちます。

運用イメージ



RFIDタグがトリガー磁界からIDを認識してタグIDとセットで送信

ヒヤリハンターOneは、フォークリフトと作業員の接触リスクを低減し、現場の安全性向上をサポートするRFID接近検知システムです。高精度な死角検知とコストパフォーマンスを両立し、事故リスクの低減と業務効率化を実現するフォークリフトの安全対策です。

POWERTAG unify

ヒヤリハンター One

販売店

MATRIX
https://matrix-inc.co.jp

大阪本社 〒541-0046 大阪市中央区平野町
2丁目1番2号 沢の鶴ビル2階

東京営業所 〒105-0004 東京都港区新橋
3丁目5番1号 サンパウロビル3F