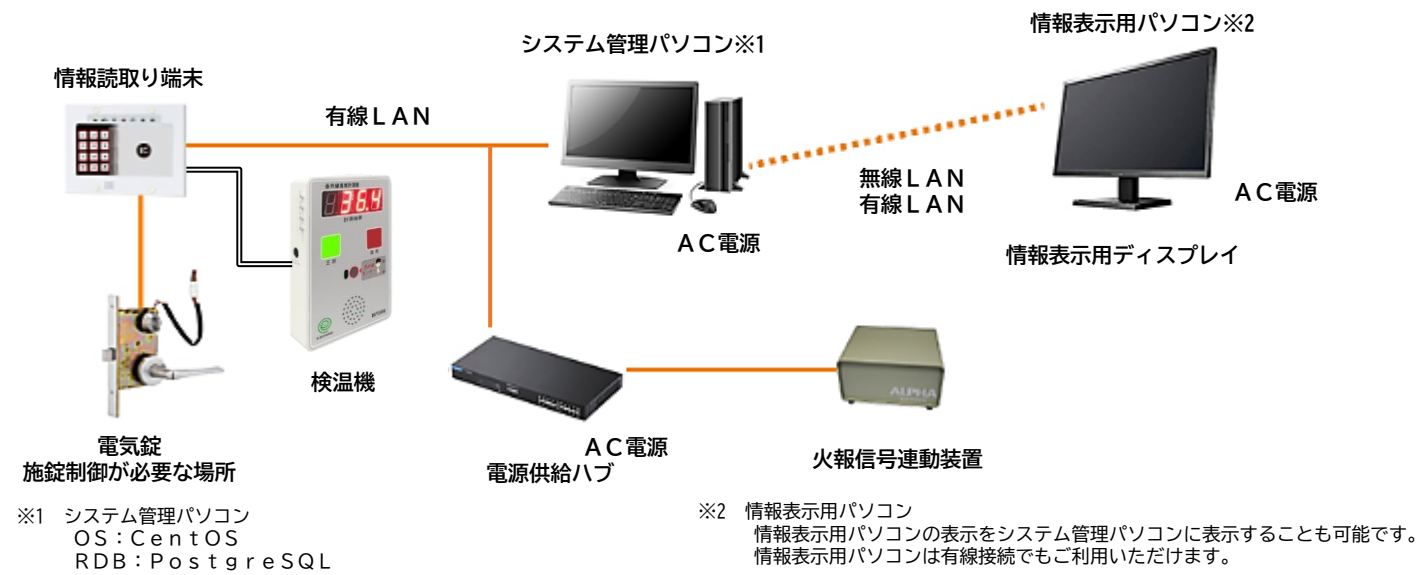


システム構成の一例です。
お客様のご利用環境に合わせて最適なシステム構成をご提案いたします。



検温機仕様 ※本製品は医療機器ではありません

簡単検温機

製品重量	600g
消費電力	8W以下
適用温度	-10~40℃
適用湿度	~95% (結露無し)
外部電源	AC100~240V、50/60Hz
動作電圧	DC12V
検温速度	1秒以下
温度計測精度	±0.3℃
温度計測距離	1~20cm
製品寸法	166×115×34mm 固定治具、電源アダプタを除く

高性能検温機

製品重量	600g
消費電力	8W以下
適用温度	-10~40℃
適用湿度	~95% (結露無し)
外部電源	AC100~240V、50/60Hz
動作電圧	DC12V
検温速度	1秒以下
温度計測精度	±0.3℃
温度計測距離	1~20cm
製品寸法	166×115×34mm 固定治具、電源アダプタを除く

OS	Linux
カメラ機能	2Mピクセル、4mmレンズ 専用ISPプロセッサ画像処理、アンチ逆光
ディスプレイ	7インチIPSフルスクリーン 解像度1,024×600
認証方式	顔認証、体温計測、ICカード
体温計測範囲	30~45℃ (計測)、35~42℃ (表示)
体温計測距離	0.3~1.5m
計測精度	±0.3℃
マスク着用検出	マスク着用、非着用を自動認識
保存容量	顔データベース3万人、15万件レコード
電源	DC12V±20%
使用温度・湿度	-30~70℃、0~90%RH
防水防塵機能	IP54
通信	有線LAN
サイズ	247×127×26.6mm

●製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。●写真はイメージです。●シーンおよび画面表示はサンプルです。実際の表示と異なります。●CentOSはRed Hat, Inc.の商標または登録商標です。●PostgreSQLは、PostgreSQLの商標または登録商標です。

アルファデザイン株式会社

■福岡営業所
〒812-0041 福岡県福岡市博多区吉塚5-11-15
TEL: 092-612-1365 FAX: 092-612-1366
担当 sol.alpha@mimaki.com

■大阪事務所
〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3-36-15
TEL: 06-7653-7484 (080-9510-0781/080-2010-5130) FAX: 06-6388-8265
担当 sol.alpha@mimaki.com

■本社・工場
〒389-0511 長野県東御市滋野甲2211-3
TEL: 0268-64-0088 (代) FAX: 0268-64-0080
<https://www.alpha-design.co.jp/product-info/aic-series/aic-product-solution/>



このカタログの内容は2021年6月現在のものです。

New Normalな時代に向けた働き方改革に!

システム簡単導入! らくらく管理!

★★ ALPHA利用者管理シリーズ ★★
検温セキュリティシステム

スマートで安心・安全な環境の実現をサポートします

学校
保育園

ジム
スポーツ教室

WITH CORONA

病院
介護施設

オフィス
工場

施設のセキュリティ強化と設備のトータル管理に!

人手不足
解消
システム化で
業務負担削減

導入コスト
削減
お手持ちの
ICカードを活用

簡単運用
慣れ親しんだ
運用に合わせた
システム構築

情報活用
蓄積データを
分析し業務改善
にも活かします

感染拡大の予防対策に非接触検温システムをご提供します。 検温やマスク着用チェックでドアロックを解錠するなどのアクセスコントロールも簡単！

簡単検温

手軽に検温記録したいシーンにお勧め

□ ご利用シーン

- 毎日手軽に検温し記録を残したい
- 出勤時や登校時の検温に
- 会議室や食堂など多人数が集まる場所への入室チェックに
- 学生寮の出入りや点呼に合わせて検温、日々の健康管理の負担を軽減したい



□ 手首で簡単測定

- 検温機に手首をかざして検温します。
- 測定時間は約0.5秒です。
- 社員証や学生証などのICカードをカードリーダーにかざして認証されると検温結果が記録されます。
- 結果は、予め検温機に設定した温度を基準に判定します。
 - 正常な場合は、検温機の青色LEDが点灯し、体温を表示します。
 - 異常な場合は、検温機の赤色LEDが点灯し、体温を表示します。
 - 予め検温機にセットした温度範囲外の場合は、異常と判定されます。
- 測定結果が異常か未測定かの区別と体温は記録できません。

高機能検温

幅広いシーンで手間なく検温記録

□ ご利用シーン

- 顔画像で自動検温し記録したい
- 入室前のマスクの着用チェックに
- 出勤時や登校時の検温に
- 会議室や食堂など多人数が集まる場所への入室チェックに



□ 顔を認識して測定

- 端末のカメラで顔を撮影し検温します。
- 高速自動測定で体温測定の精度は±0.3℃です。
- 社員証や学生証などのICカードをカードリーダーにかざして認証されると検温結果が記録されます。
 - 結果の記録は、検温結果とマスクの着用判定結果のどちらかを選択できます。
 - 顔画像が記録できるため他人のICカードを使ったなりすまし防止にも役立ちます。
- 端末のディスプレイにも結果が表示されます。
 - 体温が設定値を超えている場合は、赤字で表示されます。
 - 予め検温機にセットした温度より高いと異常と判定されます。
 - マスクを着用していない場合は、表示と音声でお知らせします。
- 測定結果が異常か未測定かの区別と体温は記録できません。

※顔認証による本人確認をご希望の場合はご相談下さい。

特長

- リアルタイムに検温状況(日時、場所、結果)を確認できます。
- 検温結果による電気錠の解錠制御もできます。
- 検温場所や利用者IDによる検索や表示順の並び替えも簡単です。
- 検温結果が異常もしくは、未検温状態で認証した場合は、検温NGと表示されます。
- 結果は、期間を指定してCSVファイルに出力することもできます。

検温結果(CSVファイル出力例)

date_event	id_users	title_user	title_location	title_event
2020/8/03 07:09:10	ABC0253	東海 太郎	事務棟 1階	検温OK、認証
2020/8/03 07:08:25	ABC0729	田中 琴音	事務棟 1階	検温OK、認証
2020/8/03 07:07:18	EFG0683	三重 七海	第一工場 1階	検温OK、認証
2020/8/03 06:57:40	EGF0150	佐藤 祐介	第一工場 3階	検温NG、認証

検温結果(表示例)

発生日時	場所	利用者ID	利用者	内容
2020-08-03 07:09:10	事務棟 1階	ABC0253	長野 太郎	検温OK、認証
2020-08-03 07:08:25	事務棟 1階	ABC0729	田中 琴音	検温OK、認証
2020-08-03 07:07:18	第一工場 1階	EFG0683	三重 七海	検温OK、認証
2020-08-03 06:57:40	第一工場 3階	EFG0105	佐藤 祐介	検温NG、認証

37.6度(設定)以上か未測定の場合NG表示