



# PCで手軽にデータ管理

呼気アルコール測定システム ALCGuardian® は呼気アルコール測定器 ST-3000 と連動させ、測定結果をデータとして管理することができるアプリケーションソフトおよび、カメラを含むシステム機器です。

呼気アルコール測定システム

# ALCGuardian®

アルコガーディアン



point

**1**

PCで  
データ管理

point

**2**

撮影機能

point

**3**

メール  
配信機能

point

**4**

印刷機能

point

**5**

点呼記録簿を  
搭載

## 写真撮影による不正防止や 測定結果の印刷を手軽に！

### ■ ALCGuardian を使用することで

測定を行うと測定者名、測定値、日時、測定写真が表示され、データとして蓄積されます。帳票として印刷することもでき、紙ベースでの管理も手軽になります。測定結果は一月ごとにフォルダが自動作成されるので、乗務員別、日時別など必要に応じて簡単に閲覧・印刷することができます。データはCSV形式で、Excel® など他のアプリケーションで活用することもできます。



# 業務効率や事業規模に応じたシステムアップが可能!!

## 「ALCGuardian®SV」複数事業所のデータを一元管理

呼吸アルコール測定システム  
**ALCGuardian®SV**  
アルコールティアン サーバー

複数事業所のデータを一元管理できるネットワークシステムです。将来のIT点呼を見据えての導入にも適しています。



プルダウンメニューで事業所を簡単選択



UP

## 「ALCGuardian®Net」IT点呼対応ネットワークシステム

呼吸アルコール測定システム  
**ALCGuardian®Net**  
アルコールティアン ネット

遠く離れた事業所とも、リアルタイムで対面式点呼が可能。その場、その時に現場スタッフとのコミュニケーションがとれます。

※管理拠点から事業所端末を連動でき、測定データ集計・閲覧が可能



### オプション品

#### ■ IC 免許証リーダー

測定者の免許証情報を予め登録することで、リーダーにかざすだけで自動的に認識・測定を開始します。免許証情報も表示・記録され、点呼時の確認代わりになり、不携帯での乗車や無免許運転等も防ぐことができます。

対応 OS : Windows® 7,  
Windows® 8,  
Windows® 8.1  
インターフェース : USB2.0



#### ■ WEB 記録簿

サンコーテクノサーバーを利用することにより、点呼記録簿をクラウドにて管理・閲覧することができます。  
※使用には別途、月額使用料が発生致します。



#### ■ パトライト (管理者側)

管理者が離れた場所においても、測定が始まったことをランプでお知らせし、アルコールを検知した際には赤ランプ点灯とブザーでお知らせします。

【測定開始時】  
イエローランプ点滅



【アルコール検出時】  
レッドランプ点灯+ブザー



【アルコール未検出】  
グリーンランプ点灯



### ■ 各システムの構築における PC 対応表

	Guardian	GuardianSV	GuardianNet	GuardianNetSV
OS	Microsoft® Windows® 7(管理者権限でのみ使用可能) / Microsoft® Windows® 8(管理者権限でのみ使用可能) / Microsoft® Windows® 8.1(管理者権限でのみ使用可能)	Microsoft® Windows® 7(管理者権限でのみ使用可能) / Microsoft® Windows® 8(管理者権限でのみ使用可能) / Microsoft® Windows® 8.1(管理者権限でのみ使用可能)	Microsoft® Windows® 7(管理者権限でのみ使用可能) / Microsoft® Windows® 8(管理者権限でのみ使用可能) / Microsoft® Windows® 8.1(管理者権限でのみ使用可能)	Microsoft® Windows® 7(管理者権限でのみ使用可能) / Microsoft® Windows® 8 (32bit 推奨) (管理者権限でのみ使用可能) / Microsoft® Windows® 8.1(管理者権限でのみ使用可能) / Microsoft® Windows Server® 2008 R2
CPU	Intel® Celeron® 2.3GHz(マルチコア)以上	Intel® Celeron® 2.3GHz(マルチコア)以上	Intel® Core™ i3以上	Intel® Core™ i5以上
メモリ	2GB以上	2GB以上	2GB以上	4GB以上
HDD(空き容量)	1GB以上 (データ保存数に依存します)	1GB以上 (データ保存数に依存します)	1GB以上	3GB以上
外部ポート	USB2.0ポート 4口必要 (カメラ、測定器、テンキー、免許証リーダー使用の場合)	USB2.0ポート USBポート1口必要 (パトライト使用の場合)	USB2.0ポート USBポート2口必要 (カメラ、ヘッドセット使用の場合)	USB2.0ポート USBポート3口必要 (カメラ、ヘッドセット、パトライト使用の場合)
CDROMドライブ	必要	必要	必要	必要
ディスプレイ	解像度 1024 × 768 以上			
オーディオデバイス	-	-	必要	必要
回線速度	-	-	ブロードバンド接続環境(光回線推奨)	ブロードバンド接続環境(光回線推奨)
その他	メール送信機能を利用するには .NET Framework 3.0 必要	※ Guardian が導入されている PC と LAN もしくは VPN によりネットワーク接続ができること	※ GuardianNetSV の導入されている PC と LAN もしくは VPN によりネットワーク接続ができること	ローカル IP アドレスの固定が必須 インターネット接続環境必須

※ Microsoft, Windows, Excel は米国 Microsoft Corporation の米国、日本およびその他における登録商標です。 ※ Intel, Celeron は、米国およびその他における Intel Corporation の商標です。  
※ インストール時は管理者権限でログインする必要があります。  
※ 上記スペックを満たしていない場合、ソフトが正常に動作しない可能性があります。

安心して暮らせる豊かな街づくりを目指して…

# サンコーテクノ株式会社

機能材本部 センサーグループ / 〒277-0803 千葉県柏市小青田 30-1

## 0120-071-735

URL <http://st-alc.com/> FAX.04-7135-5537

事業拠点：札幌・仙台・新潟・千葉・横浜・静岡・金沢・名古屋  
大阪・岡山・広島・高松・福岡・鹿児島

SN15050-C