

SafetyPlusOne

Version : 1.0.0

インストールおよび操作マニュアル

2018年10月29日(月)初版

2019年 1月25日(金)改版



目次

1. 推奨環境
2. 血圧計とパソコンを接続する 2.1. 血圧計とパソコンの接続
3. SafetyPlusOne をインストールする
4. 初期設定を行う
4.1. 血圧計を使用するパソコンに認識させる
4.2. 測定者管理(測定者の登録) 10
4.2.1. 個別登録の場合1
4.2.2. 一括取込の場合12
5. 血圧を測定する 18
5.1. 測定者の入力 18
5.2. 血圧の測定 19
6. 測定結果の判定
6.1. 乗務判断モード
6.2. アラート判定モード
7. 測定結果の分析 24
7.1. 測定結果検索
7.2. 乗務判断モードの場合の詳細画面 26

7.3	3. アラート判定モードの詳細画面	27
7.4	↓ 測定結果の分析画面	28
8. そ	の他の機能	29
8.1	測定者の編集がしたい	29
8.2	2. パスワードを変更したい	29
8.3	3. アラートメッセージを変更したい	30
9. よく	くあるお問い合わせ	31

1. 推奨環境

OS		Windows 10 32bit/ 64bit		
		Windows 7 32bit/ 64bit		
CPU プロセ	ヹッサ	Core2 Duo 以上		
ディスク容		8GByte 以上の空き容量		
メモリ容響	三 里	4GByte 以上		
	インターネット環境 あり	Windows 10/Windows 7	自動インストール	
シリアルクーノルトライハ	インターネット環境	Windows 10	自動インストール	
	なし	Windows 7	手動インストール	
必須ソフトウェア		NET Framework 4.6.1		

2. 血圧計とパソコンを接続する

2.1. 血圧計とパソコンの接続

各血圧計の「RS-232C」と使用するパソコンの USB ポート部にケーブルをつなぎます。(下図参照)



接続が完了したら血圧計の電源を入れてください。

3. SafetyPlusOne をインストールする

①血圧計と SafetyPlusOne をインストールするパソコンを同梱の接続ケーブルで接続します。

②インストール CD をご利用の方は CD をパソコンに挿入します。URL からのダウンロードを希望され

た方はメール記載の URL にアクセスしてください。

③インストール先のドライブを選択します。(例) C:¥

👠 Windows7 ヘインストールする場合

下図の『ユーザーアカウント制御』画面が出てきたら「はい」を選択してください。

😗 ユーザー アカ	ウント制御		×
👔 次のプロ	グラムにこのコンピュータ	ーへの変更を許可しますか?	
	プログラム名: NDP4 確認済みの発行元: Micro ファイルの入手先: このコ	61-KB3102436-x86-x64-AllO soft Corporation コンピューター上のハード ドラ	S イブ
 詳細を表示 	する(D)	(はい(Y) いいえ	.(N)
	<u>2150)</u>	通知を表示するタイミングを変	<u>更する</u>

④「詳細」から利用規約を一読していただき、同意していただけたら『利用規約に同意する』にチェックをしてくださ

い。 ※利用規約に同意していただかないと認証ボタンは押せません。

⑤ライセンス認証画面が表示されたら、認証番号を画面左の認証番号欄に入力して認証ボタンを押してく

ださい。

認証番号に関しましては、インストール CD をご利用の方は『AnestSystem 製品証明書』に、URL



からのダウンロードを希望された方はインストール案内メールに認証番号を記載しております。

製品証明書もしくはインストール案内メール

※インターネット環境が無い場合は、「オフライン認証申請書」をクリックして手順に従ってください。

PDF ファイルの閲覧ツール(adobe など)が入っていれば以下の画面が表示されます。



4.初期設定を行う

4.1. 血圧計を使用するパソコンに認識させる

まずは周辺機器の確認を行います。下図の「確認事項」1. と2. を確認したら「OK」を押して進みます。



使用する血圧計をパソコンに認識させるために血圧計の測定を行います。



血圧測定後、下記のようになれば接続の設定は完了です。 「閉じる」を押してください。

SAFETY PLUS ONE - 血圧計接続確認 -							
血圧計の接続状況を確認します							
血圧計機種	TM-2657 ~						
血圧計を認識しました							
再確認 閉じる							
©2019 Anes	tSystem. [Build : 1.0.0]						

下記の場合、選択した血圧計機種が異なるか接続している血圧計が認識されていない可能性があります。

SAFETY PLUS	ONE - 血圧計接続確認 -					
血圧計の接続	売状況を確認します					
血圧計機種	HBP-9020 ~					
ケーブルで接続されている機種と 選択されている機種が異なりま す。設定を確認してください。						
再確認	閉じる					
©2019 Anest	tSystem. [Build : 1.0.0]					

「血圧計機種」を選択しなおすか、接続しているケーブルの を確認してください。

詳しい接続の確認方法に関しては

『9. よくある問い合わせ』を参照して下さい。

測定者入力画面の左下カギマークをクリックします。
 管理者メニューとなります。

SAFETY PLUS ONE - 測定者入力 -								
7	8	9						
4	5	6						
1	2	3						
クリア	開始							
©2018 An	estSystem. B	uild : 1.0.0]						

パスワード

ログイン

②パスワード入力画面が表示されたらパスワードを入力します。

※パスワードの初期値は0000です

③測定結果検索画面が表示され、

画面左にメニューボタンが表示されます。

A: 測定結果管理

→(7. 測定結果を確認する 参照)

B:測定者管理

→ 測定者の登録(次ページで説明)

C:設定

→ 接続設定、判定機能、アラートメッセージ編集

D:終了

→ 設定画面の終了



SAFETY PLUS ONE - ログイン -

©2018 AnestSystem. [Build : 1.0.0.0]

閉じる

....

上図 Bの「測定者管理」を選択してください。

				SAI	TETY PLUS ONE - 測定者一覧 -
	測定者ID				
	氏名			検索	CSV取込新規追加
Q	ID	氏名	受診中		
測定結果管理	1	アネストー郎		編集	(2)
	2	アネストニ郎		編集	Ŭ
	3	アネスト三郎		編集	
	4	アネスト四郎		編集	
	5	アネスト五郎		編集	
測定者官埋	6	アネスト六郎		編集	
	7	アネスト七助		編集	
	8	アネスト八助		編集	
	9	アネスト九郎		編集	
設定	10	アネスト十郎		編集	
	11	アネスト十一郎		編集	
	12	アネスト十次郎		編集	
	13	アネスト次三郎		編集	
	14	アネスト十四郎		編集	
	15	アネスト次五郎		編集	
		_			
	CSV出力				
終了					
				©2	018 AnestSystem. [Build : 1.0.0]

①メニューから【測定者管理】をクリックします。

②個別登録であれば【新規追加】、一括登録であれば【CSV 取込】を選択します。

4.2.1.個別登録の場合



4.2.2. 一括取込の場合

CSV 取込の場合には、本アプリ指定のフォーマットに記入する必要があります。

※指定フォーマットの取得方法と記入例

①測定者一覧画面の左下にある「CSV 出力」をクリックし、CSV ファイルを出力します。

②ファイルを保存する場所を指定します。ファイル名は「測定者一覧.csv」で出力されます。

(ファイル名は変更しても構いません)

データがない場合でも出力できます。

7	アネスト七助	編集	
8	アネスト八助	58 de	~
9	アネスト九郎	or 2712/2007	^
10	アネスト十郎	← → ○ ↑ ○ «ユーザータスト» テスクトッフ > ○ テスクトッフの検索	م,
11	アネスト十一郎	整理 * 新しいフォルダー	III • 🕜
12	アネスト十次郎	■ デスクトップ 名前 更新日時 ○ ジェルシップ 名前	種類
		 ► Eクチャ ■ ビデオ ▶ ミュージック ■ Windows (C) ■ DATA (D) ¥ 	د
		77イル名(N): 測定者一覧.csv	~
		ファイルの堆現(T): CSVファイル(*.csv)	×
CSV出力		へ フォルダーの非表示 保存(S)	キャンセル

下図左の「ID」、「氏名」、「受診中」を入力して登録します。

受診中の欄には受診中ならば「1」そうでなければ「0」を入れます。

	А	В	С			А	В	С
1	ID	氏名	受診中		1	ID	氏名	受診中
2]			2	1	アネスト一郎	
3					3	2	アネスト次郎	
4					4	3	アネスト三郎	
5					5	4	アネスト四郎	
6					6	5	アネスト五郎	
7					7	6	アネスト六郎	
8					8	7	アネスト七郎	
9					9	8	アネスト八郎	
10				:	10	9	アネスト九郎	
11]	11	10	アネスト次郎	
					-			

【ITP-WebService】、【GrowthBOX】、【ALC-Rec】をご使用の場合は測定者情報を各種サービス ごとに CSV フォーマットに転記して取り込むことも可能です。

【ITP-WebService】からの取り込み

ログイン後のメニューから「登録」→「乗務員登録」にアクセス

[New] ▶ 運行計画	▶▶ 図 支援オプション	営業所選択 💙	動態表示 グループ	,	会社: 営業)
A	*		Q Ø 9-	(ヤ 🗳 更新	📙 車両詳細
本一ム	發員写真	乗務員名	乗務員コード	車両名称	車両番号
		不明乗務員	00001000	テスト2号車	0000002
機能一覧					
動態					
田 カード					
*					
50.AL	所属登録	ł			
- 登録	乗務員會	虛			
	商品登銷				
ログアウト	荷主登銷				
	グルーフ	登録			
	地点登銷				
	地点一招	證録			
	エージェ	:ント登録			

出力したい乗務員にチェックをして「出力」を選択

	New】▶▶▶	営業所選択 💙			会社名:有限会社アネストシステム 営業所:本社	ē 4	≜ ≜ <u>4</u> ±	-= דיי
乗務	員登録 책		• 件数	:4件	●追加 <u>1</u> 乗務員事故、	研修等入力 🛛 🛞 取消	■ 保存 ▼	◆ 戻る
	乗務員写真	乗務員コード	所属名称	乗務員名称	乗務員名称力ナ	生年月日	- = =:: - ± 出力	電設
		0000001	無所属	無所应			<u>↑ 7.5</u>	
		0000002	無所属	新務員 2			🖶 印刷 📑 運転者台帳印刷	
		00001000	無所属	不明無路員				
		00001210	無所属	Ænti s				

画面の「乗務員コード(出力ファイル左から二列目)」は「測定者 ID」、「乗務員名称(出力ファイル左から三列目)」は「氏名」を本アプリの CSV に転記します。

受診中の欄には受診中ならば「1」そうでなければ「0」を記入します。

·務昌	容録 本社		▼ 借	数:4件 ④追加		A	В	С	D
					1	ID	氏名	受診中	
	乗務員写真	来務員コード	所属名称	来務員名称	2	00000001	乗務員1	0	
		0000001	無所属	乗務員 1	3	00000002	乗務員2	0	
		0000002	無所属	乗務員 2	4	00001000	乗務員3	1	
		00001000	無所属	乗務員 3	5	00001210	乗務員 4	0	
		00001210	無所属	乗務員 4	6				

ITP-WebService 画面

本アプリの CSV 入力フォーマットへの転記

【GrowthBOX】からの取り込み

画面を起動後、「マスタ保守」を選択します。(アクセスにはパスワードが必要です)



メニューから「乗務員マスタ登録」を選びます。画面下の「出力」ボタンから登録者をファイルとして出力します。

G rowth B O X (V3.05 Build 180828) アネスト	システム テスト用 20170907 ×	
乗利	务員マスタ登録(本社)	
● 年務昌3~ト*		
垂務昌名		山もを押まと確認両面が山てので
垂該昌力ナ		山川を押921唯認画面が山るので
		「OK」を押して進んでください
	5LIVE##?	
	OK	
F1 F2 F3 4 検索 取込 出力 間除	F5 F6 F7 F8 F9 F10 啓録 クリア F回刷 夏る	
乗務員コードを入力して下さい。		
		-
 名前を付けて保存 	×	
← → ~ ↑ ■ > PC > デスクトップ >	✓ ひ デスクトップの検索 ♪	
整理 ▼ 新しいフォルダー		
ConeDrive A BU	更新口時 種類 71人	
PC 3Dオブジェクト		
ダウンロード		
■ デスクトップ ◎ いたっかい		
■ トキュメント ■ ピクチャ		
■ ビデオ		
5ユージック		
■ ローカル ディスク (C		
→ ホットワーク		「保友」を押してください
ノアイル名(N): Univer.csv ファイルの種類(1): CSV (*.csv)		
▲ フ+ルダーの非黒子	保存(5) キャンセル	
·· /nw/ What an	117 CP	

ファイル名は Driver.csv として出力されます。

※この時「Asign.csv」というファイルも同時に出力される場合がありますが、登録には関係ない

ので削除して構いません。

乗務員マスタ登録画面から出力した CSV ファイル内の一番左の列→「測定者 ID」、左から二番目の 列→「氏名」を本アプリの CSV に転記します。受診中の欄には受診中ならば「1」そうでなければ

「0」を記入します。

	А	В		С	D	
1	1	アネスト	健太		1	
2	2	アネスト	次郎		1	
3	3	アネスト	稔		1	
4	4	アネスト	史郎		1	
5	5	アネスト	学		1	
6	6	アネスト	明博		1	
7	7	アネスト	賢治		1	
8	8	アネスト	慶介		1	
9	9	アネスト	孝		1	
10	10	アネスト	修		1	
11	11	アネスト	大輔		1	

GrowthBOX の乗務員マスタ登録から出力した CSV



本アプリの CSV 入力フォーマットへの転記

画面を起動後、「測定者登録」を選択します。(アクセスにはパスワードが必要です)

ALC-Rec ver. 2.01.001							
· 2018/10/23(%) · 15:15:03	ご ▲ 測定者登録	1 情報確認	■ 機器管理	🗎 結果検索	\$ 10/注		
	本日の測定結果					すべてのデータ	,
 準備中です 	No. ID	氏名	数值 判定	日時		測定場所	
	 UZ MARTE 	写真はな話言	CSUM			治念は思考	三根 幅の初期

登録者の一覧が表示されるので画面から直接記入、もしくは「CSV 出力」ボタンから登録者をファイルとして出力し

測定者	登録							×
		新規登録			CSV取記	2	過去の登録者	皆一覧へ ▶
現在の)登録者							
	Q					すべての登録者	•	
No.	ID	氏名	確認写真					^
1	1	アネスト太郎	m	細葉	1010R			
2	2	アネスト二郎	無	1 4 .95	WIRE			
3	3	アネスト三郎	m	ня	WIRR			
4	4	アネスト四郎	m	編集	WIRE			
5	5	アネスト五郎	無	地筑	ALTR			
6	6	アネスト六郎	<u>fm</u>	編集	W1DR			
7	7	アネスト七郎	fm	HERE	AIR			
8	8	アネスト八郎	m	補用	101 DR			
9	9	アネスト九郎	無	10.96	WIRE			
10	10	アネストナ郎	無	ня	W108			
11	11	アネスト十一郎	無	褐熊	制除			
12	12	アネスト十二郎	fm	няя	ALC:R			
13	13	アネスト十三郎	fm.	福集	WIRE			~
リス	h帳票 CSV出力							閉じる

てから登録することができます。(ファイル名は〇〇.csv として出力されます)

画面および測定者登録画面から出力した CSV ファイル内の「ID」→「測定者 ID」、「氏名」→「氏 名」を本アプリの CSV に転記します。受診中の欄には受診中ならば「1」そうでなければ「0」を 記入します。

	А	В	С	D		Α	В
1	ID	氏名	証明写真	フリガナ	1	ID	氏名
2	1	アネスト太郎	無	アネストタロウ	2	1	アネスト太郎
3	2	アネストニ郎	無	アネストジロウ	3	2	アネスト二郎
4	3	アネスト三郎	無	アネストサブロウ	4	3	アネスト三郎
5	4	アネスト四郎	無	アネストシロウ	5	4	アネスト四郎
6	5	アネスト五郎	無	アネストゴロウ	6	5	アネスト五郎
7	6	アネスト六郎	無	アネストロクロウ	7	6	アネスト六郎
8	7	アネスト七郎	無	アネストシチロウ	8	7	アネスト七郎
9	8	アネスト八郎	無	アネストハチロウ	9	8	アネスト八郎
10	9	アネスト九郎	無	アネストクロウ	10	9	アネスト九郎
11	10	アネスト十郎	無	アネストジュウロウ		10	

ALC-Recの測定者登録から出力した CSV

		А	В	С	D
	1	ID	氏名	受診中	
	2	1	アネスト太郎	1	
	3	2	アネスト二郎	0	
	4	3	アネスト三郎	0	
	5	4	アネスト四郎	1	
>	6	5	アネスト五郎	0	
	7	6	アネスト六郎	0	
	8	7	アネスト七郎	1	
	9	8	アネスト八郎	0	
	10	9	アネスト九郎	1	
		10			

本アプリの CSV 入力フォーマットへの転記

5. 血圧の測定

測定者の登録ができたら、血圧を測定することができます。



5.1. 測定者の入力

測定するかたの ID を入力して「開始」ボタンを押します。

①キーボードもしくは画面のテンキーから測定者の ID を入力します。

- ②「開始」ボタンで測定画面に移ります。
- ③各種設定画面に移ります。

④画面を終了します。

「血圧を測定してください」と表示されたら血圧を測定します。

測定が完了すると画面に血圧の測定結果が表示されます。



画面下には過去一週間の測定結果がグラフで表示されます。



6. 測定結果の判定方法について

環境設定画面の血圧判定機能に基づいて結果の判定を行うことができます。

- ① 測定者入力画面の左下カギマークをクリックします。
- パスワードを入力すると測定結果検索画面が表示されるので、画面左のメニューから 「設定」ボタンを選択します。
- ③ 環境設定画面(下図)の【血圧判定機能】で「乗務判断する」もしくは「アラート判定する」を選

択します。

		SAFETY PLUS C	DNE - 環境設定 -						
接続設定									
COMポート COM6	~ 認証方法	未設定 ~	血圧計機種	HBP-9020	~				
血圧判定機能									
理 血圧判定モード 乗務判断す	する ~								
Terr I									
メッセージ									
乗務判断-乗務可能	◆乗務可能です◆毎日の)血圧管理をしっかりしき	ましょう。	~	編集				
乗務判断-条件付き乗務可能	◆条件付きで乗務可能で	『す。◆1.運転中は禁炊	重しましょう。2.通	■転中に+ ~	編集				
乗務判断-運行管理者判断	◆運行管理者の指示に従	Éってください。◆すぐ(こ医療機関を受診して	ちらいま ~	編集				
血圧測定開始案内	血圧を測定してください	١		~	編集				
血圧再測定案内	血圧 血圧を再度測定してください								
血圧が設定値を超えた場合	血圧が設定値を超えた場合 血圧が設定値を超えています / 編集								
山庄が正常な場合	血圧測定が完了しました	<u>+</u>		~	編集				
J									
7 保存									
		©2019 AnestSyst	em. [Build : 1.0.0]						

全ト協発行のマニュアルを参考に乗務判断を行います。

インストール直後は「乗務判断モード」になっています。



乗務判断のフロー図



測定後の乗務判定画面

ID 1 アネストー郎 氏名 測定(2回目) 測定(1回目) 1 6 0 1 6 0 最高血圧 mmHg 1 1 00 0 0 最低血圧 mmHg 8 8 0 6 0 6 脈拍 拍/分 以下の質問にお答えください 医者にかかっていますか? Х

SAFETY PLUS ONE - 乗務判断 -

再測定の結果によるアンケート回答画面

©2018 AnestSystem. [Build : 1.0.0.0]

最終的に「乗務可能」「条件付き乗務可能」「運行管理者判断」のいずれかの結果が出ます。



判定画面(乗務可能/条件付き乗務可能/運行管理者判断)

「血圧を再度測定してください」と表示されたらもう一度血圧を測ってください。

血圧判定モードから「アラート判定する」を選択します。

「過去の測定値の平均」や「設定基準値」から測定結果判定を行います。

アラート判定を両方 Off に設定すると判定を行いません。





測定値が設定した基準値を超えない場合 (判定をOffにしている場合)

SAFETY PLUS ONE - 血圧測定 -									
	血圧を測定して下さい								
	ID	6							
	氏名	アネストプ	「郎						
ų	血圧が設定値を超えています								
200 -									
180-									
160-									
120-									
100-		•							
80 -		•							
60 -									
20 -									
0	00/0	-							
	09/2	5	05	1/20					
		戻る							
	©2018 AnestSystem. [Build : 1.0.0.0]								

測定値が設定した基準値を超える場合

7. 測定結果を確認する

7.1. 測定結果検索

					SAFETY	PLUS ONE -	- 測定結果樹	食索 -			
风 测定结果管理	測定者ID 氏名 最終測定日 2018年 9月17日 、 ~ 2018年10月24日 警告 乗務判断					枝	 1 統案 	「測定	E者 ID	0」、「氏谷	名」、「最終測定日」、
R	ID	氏名	測定日	最終 測定結果 (上/下)	警告	乗務 判断	測定日	「警告	訂、「勇	衰務判断	可で絞込検索が可能
測定者管理	1	アネストー郎	09/25	130.0/90.0	-	-	09/25	141.0/91.0	詳細	グラフ	
	2	アネストニ郎	09/25	159.0/99.0	-	0	09/25	161.0/101.0	詳細	グラフ	
*	3	アネスト三郎	09/25	181.0/111.0	-	×	09/25	161.0/101.0	詳細	グラフ	
507	4	アネスト四郎	09/25	160.0/100.0	-		09/24	159.0/99.0	詳細	グラフ	(2)
設定	5	アネスト五郎	09/24	159.0/99.0	А	-	09/24	160.0/100.0	詳細	グラフ	
	6	アネスト六郎	09/25	181.0/111.0	-	×	09/24	160.0/100.0	詳細	グラフ	
	8	アネスト八助	09/25	160.0/100.0	-	×	-	-	詳細	グラフ	
	9	アネスト九郎	09/25	161.0/101.0	-	×		-	詳細	グラフ	
	12	アネスト十次郎	09/25	161.0/101.0	-						
						測定	言者ごと	に【詳細】〕	画面と	【分析】	画面を表示
收了 終了	CSV出力	3				 【	】A:設定基 】O:乗務『	基準値を超えている 可能 △:条件付き	5 B:過去 で乗務可能	1週間の平均 ※ : 運行管理	を超えている AB:両方超えている 里者判断
					©2018 A	AnestSystem	. [Build : 1.	0.0]			

メニューから【測定結果管理】をクリックします。(ログイン直後の画面になります)

①絞り込み検索の「警告」、「乗務判断」

警告			~
乗務判断			
		警告なし	
		すべての警告	
ID		過去1週間の平均値を超える	
		設定基準値を超える	

乗務判断	昕	~
ID		乗務可能 条件付きで乗務可能 運行管理者判断

警告の絞り込み条件

- ∟警告なし
- ∟すべての警告
- L過去一週間の平均値を超える
- L設定基準値を超える
- 乗務判断の絞り込み条件L乗務可能L条件付きで乗務可能
 - L運行管理者判断

②検索結果の表示内容

ID	rt 🛷		最終				前回		
ID	氏石	測定日	測定結果 (上/下)	警告	乗務 判断	測定日	測定結果 (上/下)		
1	アネストー郎	09/25	130.0/90.0	_	_	09/25	141.0/91.0	詳細	分析
			1						

ID: 測定者 ID

氏名:測定者氏名

最終:最後に測定した結果(測定日、測定結果(上/下)、警告、乗務判断)

前回:前回測定した結果(測定日、測定結果(上/下))

詳細ボタン:過去の測定結果を一覧で表示

分析ボタン:過去一年および過去一か月の測定結果をグラフで表示

③CSV 出力

	А	В	С	D	E	F	G	Н	1	J	К	L	М	Ν	0	Р	Q	R	S	Т
1	測定者ID	氏名	測定日時(1回目)	最高血圧(1回	最低血圧(1回目	脈拍(1回目	警告(1回	測定日時(:最高血圧(:	最低血圧(脈拍(2回目	警告(2回目	医師	薬	睡眠	目眩	頭痛	動悸	脈乱	息切
2	1	アネストー郎	2018/9/25 11:06	141	91	69	-	######	139	89	85	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3	1	アネストー郎	2018/9/25 11:09	139	89	85	-					-								
4	1	アネストー郎	2018/9/25 11:03	159	99	71	-	#######	160	100	69	-	0	0	0	0	0	0	0	0
5	1	アネストー郎	2018/9/25 11:03	159	99	71	-	######	160	100	69	-	0	0	0	0	0	0	0	0
6	1	アネストー郎	2018/9/25 11:00	140	89	69	-	######	139	90	71	-	0	0	0	0	0	0	0	0
7	1	アネストー郎	2018/9/25 11:21	160	100	86	-	######	160	100	69	-	2	0	0	1	2	2	2	2
8	1	アネストー郎	2018/9/25 10:57	139	89	84	-					-								
0	1	アネストー郎	2018/0/25 10.57	130	80	8/	_					_								

測定者 ID、氏名:測定者情報 測定1回目:測定日時、最高血圧、最低血圧、脈拍、警告 測定2回目:測定日時、最高血圧、最低血圧、脈拍、警告 乗務判断〇×回答結果:医師、薬、睡眠、目眩、頭痛、動悸、脈乱、息切 (0:回答なし 1:はい 2:いいえ)

7.2. 乗務判断モードの場合の詳細画面

性白 アネスト大部 現務判断 測定1 2日 測定2 8日 別に2 10日 別に2 8日 日本 日本 <th< th=""><th>測定者ID</th><th>6</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></th<>	測定者ID	6													
① ① ① ① ① ③	氏名	アネストナ	ς ββ												
NUMBER NUMBER<	misterus	溴	走1回目		測	定2回目				乗	務判断	ポイント	~		
2018/09/25 180.0/110. 2018/09/25 181.0/111. -	朱扬书四	測定日時	結果(上/下)	警告	測定日時	結果(上/下)	警告	医師	梥	睡眠	目眩	頭痛	動悸	脈乱	息切
2018/09/23 150.0/100.0 - 2018/09/24 150.0/100.0 - R - R R E E E 2018/09/24 160.0/100.0 - 2018/09/24 160.0/100.0 - RD	×	2018/09/25 11:21:00	180.0/110.0	-	2018/09/25 11:24:00	181.0/111.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018/09/24 1103-00 160.0/100.0 - 2018/09/24 11:21:00 160.0/100.0 - 930 K 7E 47 E E E E 2018/09/24 11:06:00 159.0/99.0 AB - <t< td=""><td>×</td><td>2018/09/23 11:09:00</td><td>160.0/100.0</td><td>-</td><td>2018/09/24 11:21:00</td><td>160.0/100.0</td><td>-</td><td>未</td><td>-</td><td>-</td><td>有</td><td>有</td><td>無</td><td>無</td><td>無</td></t<>	×	2018/09/23 11:09:00	160.0/100.0	-	2018/09/24 11:21:00	160.0/100.0	-	未	-	-	有	有	無	無	無
2018/09/24 1190.00 159.099.0 AB -<	•	2018/09/24 11:03:00	160.0/100.0	-	2018/09/24 11:21:00	160.0/100.0	-	受診	飲	不足	有	無	無	無	無
2018/09/24 139.0/100. AB -		2018/09/24 11:06:00	159.0/99.0	AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018/09/19 11:09:00 140.0/89.0 - 2018/09/19 11:12:00 139.0/89.0 -		2018/09/24 11:03:00	139.0/100.0	AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018/09/19 11:12:00 139.0/89.0 -	•	2018/09/19 11:09:00	140.0/89.0	-	2018/09/19 11:12:00	139.0/89.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018/09/19 11:09:00 140.0/89.0 - 2018/09/19 11:12:00 139.0/89.0 -	•	2018/09/19 11:12:00	139.0/89.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018/09/19 11:12:00 139.0/89.0	•	2018/09/19 11:09:00	140.0/89.0	-	2018/09/19 11:12:00	139.0/89.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2018/09/19 11:12:00	139.0/89.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	グラフ														

<画面の項目>

乗務判断(●:常務可能 ▲:条件付き常務可能 ×:管理者要判断 空白:乗務判断なし)
 測定1回目(測定日時、結果(上/下)、警告)

測定2回目(測定日時、結果(上/下)、警告)

乗務判断ポイント(医師、薬、睡眠、目眩、頭痛、動悸、脈乱、息切)

条件付き常務可能の場合は黄色の背景、管理者判断の場合は赤色の背景となっています。

7.3. アラート判定モードの詳細画面

				SAFETY PLUS	ONE - 測定詳細	-		
	測定者ID	6						
	氏名	アネスト六郎						
\bigcirc	御太口時	. 結用(上/下)	<u>264-</u>				 	 ł
	2018/09/25	****(1/1/						
測定結果管理	11:21:00	180.0/110.0		-				
	2018/09/23	160.0/100.0	_					
	11:09:00	100.0/100.0						
	2018/09/24	160.0/100.0	-					
28	11:03:00							
湖安安堂市	2018/09/24	159.0/99.0	AB					
AND D D T	2018/09/24							
	11:03:00	139.0/100.0	AB					
	2018/09/19	140.0/80.0						
	11:09:00	140.0/89.0	-					
	2018/09/19	139.0/89.0	-					
ROE	11:12:00							
	2018/09/19	140.0/89.0	-					
	2018/09/19							
	11:12:00	139.0/89.0	-					
17			_				 	 f
將了	グラフ							
								1
				©2018 AnestSys	tem. [Build : 1.0.	.0]		r

<画面の項目>

測定日時

結果(上/下):測定した最高血圧値と最低血圧値

警告:A、B、ABの3種類にて判定される

A ・・・設定基準値を超えている場合

B ・・・過去一年間の平均値を超えている場合

AB・・・A と B のどちらにも当てはまる場合

7.4. 測定結果の分析画面



アラート判定モードの場合、最低血圧と最高血圧の平均値や基準値も表示されます。



8.その他の機能

8.1. 測定者の編集がしたい

	测定考ID			
	原足自己			
()	氏石			
	ID	氏名	受診中	
測定結果管理	1	アネストー郎		編集
	2	アネストニ郎		編集
	3	アネスト三郎		編集
$\mathbf{\Omega}$	4	アネスト四郎		編集
測定者管理	5	アネスト五郎		編集
	6	アネスト六郎		編集
	_			0=#

【測定者管理】の測定者一覧画面の各測定者の【編集】ボタンから変更ができます。

「氏名」、「医者にかかっています」の編集をしたら 【保存】します。 削除するときには【削除】を選択します。



8.2. パスワードを変更したい

設定画面の【パスワード変更】から変更が可能です。

	接续設定							
0	COMR-F COM6	- 認証方法 未設定	- 血圧計機種	HBP-9020 ~		SAFETVI	PLUS ONE _ 187 THE	验定 。
9	山口 利定機能 市区が完工ーた 重数加速	* 2				5.11111		
N2162 BIT	IDULTINE C 11 (MONTON)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			TRA			
					現住(のバスリート		
Act all					 新し	パスワード		
*					新しい	パスワード確認		
	メッセージ							
82	是孫判任-是孫可能	◆乗務可能です◆毎日の血圧管理をしい	かりしましょう。	~ %##	亦再			問1" 之
	乘務判斷-条件付き乗務可能	◆条件付きで乗務可能です。◆1. 連新	中は祭煙しましょう。2.3	王弦中に十〜 病失	友史			
	乘務判断·運行管理者判断	◆運行管理者の指示に従ってください。	 すぐに医療機関を受診し。 	てもらいさ~ 36年				
	血圧 測定開始至内	血圧を測定してください		~ % #		@ 2 010.4		0.0.01
	自圧再測定案内	血圧を再度測定してください		~ 補乐		©2018 Ai	iestSystem. [Build : 1.)	0.0.0]
	血圧が設定値を超えた場合	血圧が設定値を超えています		- ¥2				
1÷	直圧が正常な場合	血圧剤定が完了しました		~ 義法				
87	保存				パスワード変更	入力後に	変更】ボタンを押	して完了です。
		©2019 A	estSystem. [Build : 1.0.0]					

8.3. アラートメッセージを変更したい

設定画面の「メッセージ」で変更ができます。(音声は変更されません)

接続設定					
сомポート сом6	~ 認証方法	未設定 ~	血圧計機種	HBP-9020	~
血圧判定機能					
血圧判定モード 乗務判断す	ta -	~			
メッセージ					
メッセージ 乗務判断-乗務可能	◆乗務可能です◆毎日	の血圧管理をしっかりしる	ましょう。	~	編集
メッセージ 東務判断-乗務可能 乗務判断-条件付き乗務可能	 ◆乗務可能です◆毎日 ◆条件付きで乗務可能 	の血圧管理をしっかりし? です。◆1.運転中は続け	ましょう。 重しましょう。2.3	~ 重転中に+ ~	編集
メッセージ 単務判断-乗務可能 乗務判断-条件付き乗務可能 単務判断-連行管理者判断	 ●乗務可能です◆毎日。 ◆条件付きで乗務可能 ◆運行管理者の指示に 	の血圧管理をしっかりしき です。◆1.運転中は発行 従ってください。◆すぐ(ましょう。 重しましょう。2.3 こ医療機関を受診し ⁷	〜 重転中に十〜 てもらいま〜	編集編集
メッセージ 奥務判断-東務可能 東務判断-条件付主東務可能 単務判断-進行管理者判断 血圧創定開始案内	 ◆更務可能です◆毎日 ◆条件付きで乗務可能 ◆運行管理者の指示にて 血圧を測定してくださ 	の血圧管理をしっかりしま です。◆1. 運転中は発 従ってください。◆すぐ(い	ましょう。 重しましょう。2.3 こ医療稿開を受診し ⁷	> 重転中に十 > てもらいま > > >	編集編集編集編集
メッセージ 単務判断・単務可能 単務判断・条件付き単務可能 単務判断・進行管理者判断 面圧剤定開始案内 面圧再測定案内	 ◆ 東務可能です◆毎日 ◆ 条件付きで乗務可能 ◆ 運行管理者の指示に 血圧を測定してくださ、 血圧を再度測定してくだ 	の血圧管理をしっかりしる です。◆1.運転中は発行 従ってください。◆すぐ(い ださい	ましょう。 重しましょう。2.š こ医療機関を受診し ^て	> 重転中に+ > てもらいま > > > >	編集編集編集編集編集
メッセージ 東務判断-東務可能 東務判断-東府村主東務可能 東務判断-進行管理者判断 面圧測定開始案内 面圧両測定案内 面圧が設定値を超えた場合	 ◆更務可能です◆毎日 ◆条件付きで乗務可能 ◆運行管理者の指示に 血圧を測定してくださ 血圧を再度測定してくだ 血圧が脱定値を超えて(の血圧管理をしっかりした です。◆1. 運転中は禁が 従ってください。◆すぐ(い ださい います	ましょう。 重しましょう。 2. 道 こ医療機関を受診し ¹	> 重転中に十~ てもらいま~ ~ ~ ~	减生减生减生

SAFETY PLUS ONE - メッセージ編集	Ę -
乗務判断-乗務可能	
乗務可能です	^ 追加
	更新
	√削除
乗務可能です	
乗務り配	
	閉じる
©2018 AnestSystem, [Build : 1.0.0)]

①変更したいメッセージの【編集】ボタンを選択します。

②「メッセージ編集」という別画面が表示されて「追加」、「更新」、「削除」ができます。

9. よくあるお問い合わせ

パソコンと血圧計の接続がうまくいかない場合

1. ケーブルの端子をお確かめください。 接続には参考画像の2種類のケーブルが必要です。

(参考画像)



A: 付属の片側オス・片側 USB ケーブル



B:両側メス端子ケーブル

2. つなぎ方をご確認ください



- ① 接続ケーブル(USB⇔RS-232Cオス)の USB 側をパソコンに接続します。
- ② 接続ケーブル(RS-232C メス⇔RS-232C メス)の片側を、血圧計本体に接続します。
- ③ 残りの RS-232C メスと RS-232C オスを接続します。

血圧計の測定結果が画面に表示されない場合

選択した COM ポートが適切ではない可能性があります。 その場合は、接続設定から別の COM ポートを選択してください。

		SAFETYPLUSU	THE A PARAL	
接续設定				
СОМポート СОМ6	~ 認証方法	未設定 🗸 🗸 🗸	血圧計機種	HBP-9020
血圧判定モード 乗務判断す	3 ~			
メッセージ				
メッセージ 乗務判断-乗務可能	◆乗務可能です◆毎日の」	血圧管理をしっかりしま	ましょう。	~ 編集
メッセージ 乗務判断-乗務可能 乗務判断-条件付き乗務可能	 ◆乗務可能です◆毎日の(◆条件付きで乗務可能で 	血圧管理をしっかりしま す。◆1.運転中は禁想	ましょう。 至しましょう。 2 .	✓ 編集 運転中に十 √ 編集
メッセージ 乗務判断-乗務可能 乗務判断-条件付き乗務可能 乗務判断-運行管理者判断	◆乗務可能です◆毎日の」 ◆条件付きで乗務可能で ◆運行管理者の指示に従	血圧管理をしっかりしま す。◆1.運転中は禁想 ってください。◆すぐに	ちしょう。 更しましょう。2. 二医療機関を受診し	 編集 運転中に十 / 編集 てもらいま / 編集
メッセージ 乗務判断-乗務可能 乗務判断-条件付き乗務可能 乗務判断-運行管理者判断 血圧測定開始案内	◆乗務可能です◆毎日の」 ◆条件付きで乗務可能で ◆運行管理者の指示に従・ 血圧を測定してください	血圧管理をしっかりしま す。◆1.運転中は禁煙 ってください。◆すぐに	ミしょう。 誓しましょう。 2 . 二医療機関を受診し	 編集 運転中に+ < 編集 でもらいまく 編集 く 編集
メッセージ 乗務判断-乗務可能 乗務判断-案件付き乗務可能 乗務判断-運行管理者判断 血圧測定開始案内 血圧再測定案内	◆乗務可能です◆毎日の」 ◆条件付きで乗務可能で ◆運行管理者の指示に従 血圧を測定してください 血圧を再度測定してくださ	血圧管理をしっかりしま す。◆1. 運転中は禁煙 ってください。◆すぐに さい	ミしょう。 軽しましょう。 2 . こ医療機関を受診し	 編集 運転中に十く編集 てもらいまく編集 編集 編集
メッセージ 集務判断・乗務可能 乗務判断・運行管理者判断 血圧測定開始案内 血圧再測定案内 血圧が設定値を超えた場合	◆乗務可能です◆毎日の」 ◆条件付きで乗務可能で ◆運行管理者の指示に従 血圧を測定してください 血圧を再度測定してください 血圧を再度測定してください。	血圧管理をしっかりしま す。◆1. 運転中は禁想 ってください。◆すぐに さい ます	ミしょう。 種しましょう。2. □医療機関を受診し	 編集 運転中に十く編集 てもらいまく編集 編集 編集 編集
メツセージ 乗務判断-乗務可能 乗務判断-運行管理者判断 血圧測定開始案内 血圧測定開始案内 血圧が設定値を超えた場合 血圧が設定値を超えた場合	◆乗務可能です◆毎日の」 ◆条件付きで乗務可能で ◆運行管理者の指示に従 血圧を測定してください 血圧を再度測定してくださ 血圧が設定値を超えている 血圧測定が完了しました	血圧管理をしっかりしま す。◆1. 運転中は禁想 ってください。◆すぐは さい ます	^{にしょう。} をしましょう。2. 二医療機関を受診し	 編集 運転中に十、編集 でもらいま 44集 編集 編集 編集 編集
メツセージ 乗務判断-乗務可能 乗務判断-運行管理者判断 血圧測定開始案内 血圧測定開始案内 血圧利定案内 血圧が設定値を超えた場合 血圧が正常な場合	◆乗務可能です◆毎日の」 ◆条件付きで乗務可能で ◆運行管理者の指示に従 血圧を測定してください 血圧を再度測定してくださ 血圧が設定値を超えている 血圧測定が完了しました	血圧管理をしっかりしま す。◆1.運転中は禁想 ってください。◆すぐは さい ます	ミしょう。 壁しましょう。 2 . 二医療機関を受診し	 編集 運転中に十、編集 でもらいま 編集 編集 編集 編集 編集

複数表示されている場合は、ポートを順に選択して、再度血圧を測定して確認をお願いします。

その他にご不明な点がございましたら、

下記 URL に掲載の「Safety Plus One よくあるご質問」をご参照ください。

https://anestsystem.jp/userinfo/safetyplusone-faq/

もしくは『AnestSystem 製品証明書』に記載の <サポートデスク> までお問い合わせ下さい。