



生産現場DX化の第一歩

生産機器の日常点検を行い、その結果や、校正期限を管理するシステムです。

管理アプリ、日常点検アプリ、トルクチェックアプリの3つからなり、それぞれが連携して、機器による品質トラブル防止、点検工数の削減、生産現場のペーパーレス、トレーサビリティに貢献します。

トルクチェックアプリ

トルク測定と結果の判定を行います。結果はサーバーに自動保存されます。

管理アプリ

機器・校正情報、測定結果など全てのデータを一元管理。校正期限や、点検履歴を確認することができます。

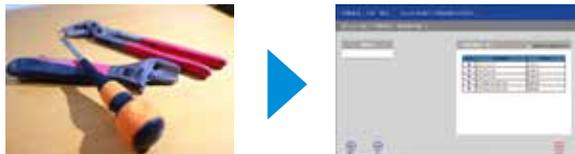
日常点検アプリ

目視確認での日常点検をサポート。結果はサーバーに自動保存されます。

Cali BrainTM が生産現場の困りごとを解決!

01. 機器によるトラブルを未然防止したい

校正期限の切れた機器や、点検でNGとなった機器は、使用することができなくなるため、製品品質の向上にもつながります。



02. 点検の工数を削減したい

機器に貼り付けられた二次元バーコードを読み込んで機器IDを読み取り、タップしていただくだけで簡単に点検が可能です。点検工数の削減の他、手書きによる転記ミスが無くなります。



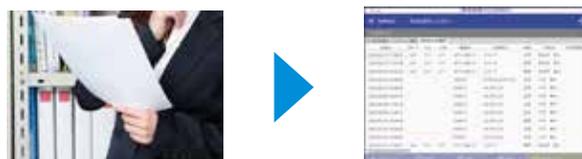
03. 生産現場をペーパーレス化したい

日常点検や校正期限をデジタル管理してペーパーレス化することで管理のためのスペースや手間を省くことができます。



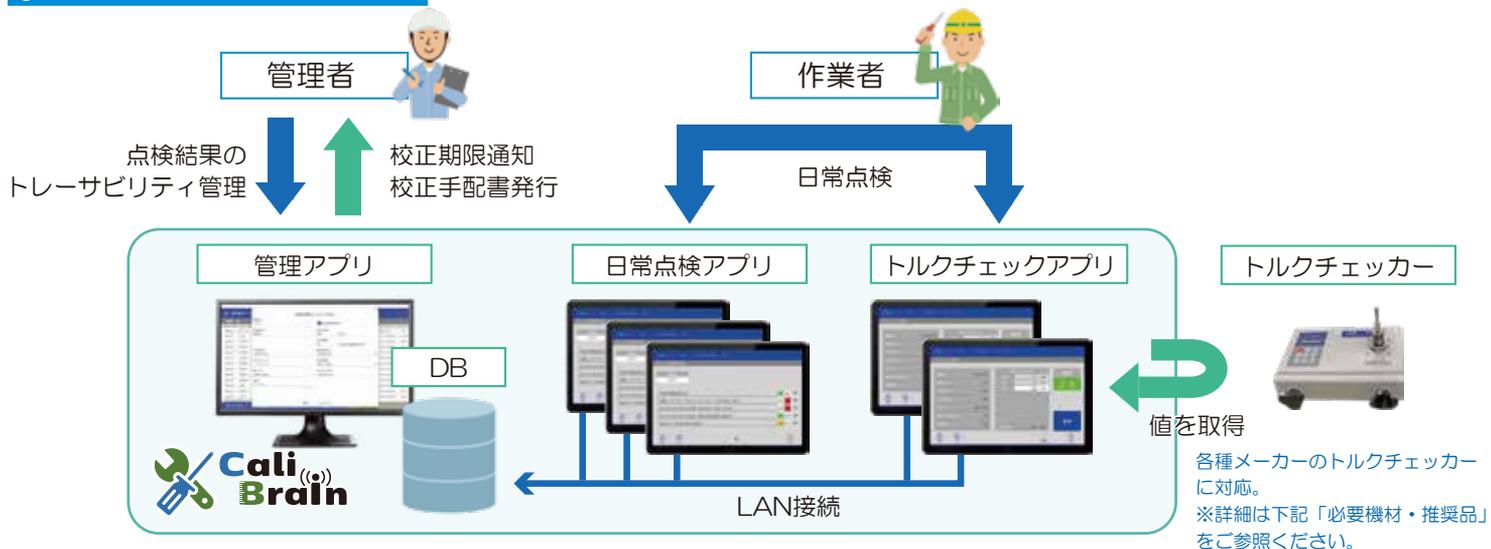
04. 過去の点検履歴を簡単に検索したい

日常点検や校正履歴がデータベースに一元管理されているので、日付やライン名、作業者などから簡単に履歴を追うことができます。





システム概要



動作環境

アプリケーション	機器	スペックなど
管理アプリ	PC	[OS]Windows 10 64bit ビルドバージョン1607以上 [CPU]Intel® Core™ i5-6200V (2.30GHz) [RAM]8GB(Min) [解像度]Quad-VGA (1280x960) 以上 [外部I/F]LAN機能(無線または有線) [HDD]最大200GBの空き領域(点検履歴の保存量によって異なる)
トルクチェックアプリ 日常点検アプリ	タブレット端末、PC	[OS]Windows 10 32/64bit ビルドバージョン1607以上 [CPU]Intel® Atom™ x5-28350 (1.446GHz) [RAM]2GB(Min) [解像度]1280x800以上 [外部I/F]LAN機能(無線または有線), USB2.0x2



必要機材・推奨品

機器	対応機種	使用アプリケーション	使用用途
ラベルプリンター	TEPRA SR750(キングジム)	管理アプリ	機器のラベル印刷
トルクチェッカー	日東工器(DLTシリーズ) ハイオス(HPシリーズ、HMシリーズ) 東日製作所(LC3シリーズ、DOTE4シリーズ、TDT3シリーズ) 日本計測システム(ITシリーズ)	トルクチェックアプリ	機器のトルクチェック
バーコードリーダー	2次元バーコードリーダー (USB接続タイプ)	管理/トルクチェック/ 日常点検アプリ	機器選択時のバーコード 読み取り

取扱店

EDECLINSEY 株式会社エデックリンセイシステム

■本社 〒441-8113 愛知県豊橋市西幸町字浜池 331 番地 9
TEL: (0532)29-4133 FAX: (0532)29-4130

■東京営業所 〒108-0075 東京都港区港南 2-4-15 品川 KS ビル 6 階
TEL: (03)5461-1943 FAX: (03)5461-1950

■豊橋ロボットセンター
〒440-0855 愛知県豊橋市東小池町 35 番地 1
TEL: (0532)56-1532 FAX: (0532)56-1537

[URL] <https://www.edeclinsey.jp/>

[E-mail] sales@edeclinsey.jp

●製品の仕様は予告なく変更する場合があります。
●CaliBrain leaflet / 2022.06 V 1.00

