

Asprova DS (Data Server)

Asprovaを連携し、複数人で1つの計画データを更新できます。

Asprova DSは、計画担当者、実績入力者、現場作業員、マスタメンテナンス管理者などの複数の担当者が同時並行で作業を行なう際に、Asprovaデータを統合するためのモジュールです。

こんなことで お悩みではありませんか？

- | 複数人で計画を立案しているが、データを1か所に集め、共同で更新していきたい。
- | Asprovaを使って入力した実績情報をリアルタイムに連携したい。
- | 工程ごとに計画立案担当者が分かれているが、1つのデータとして、一気通貫の計画を立案したい。
- | 今、誰が計画を変更しているのかを確認したい。

Asprova DSの特長

- | 計画データを1か所に集約し、DSが集中管理します。データはLAN/インターネット上からダウンロード/アップロードして管理します。
- | 計画データの排他制御を実現し、複数人が重複して計画データを変更することを防ぎます。
- | データの変更を関係者にリアルタイムで通知します。
- | 計画データを変更しているユーザを確認できます。

Asprova DSを用いることにより、すべてのAsprovaモジュール(APS/MS/MESなど)を連携させることができます。データの更新をメール受信と同じようにリアルタイムに検知でき、作業効率がUPします。

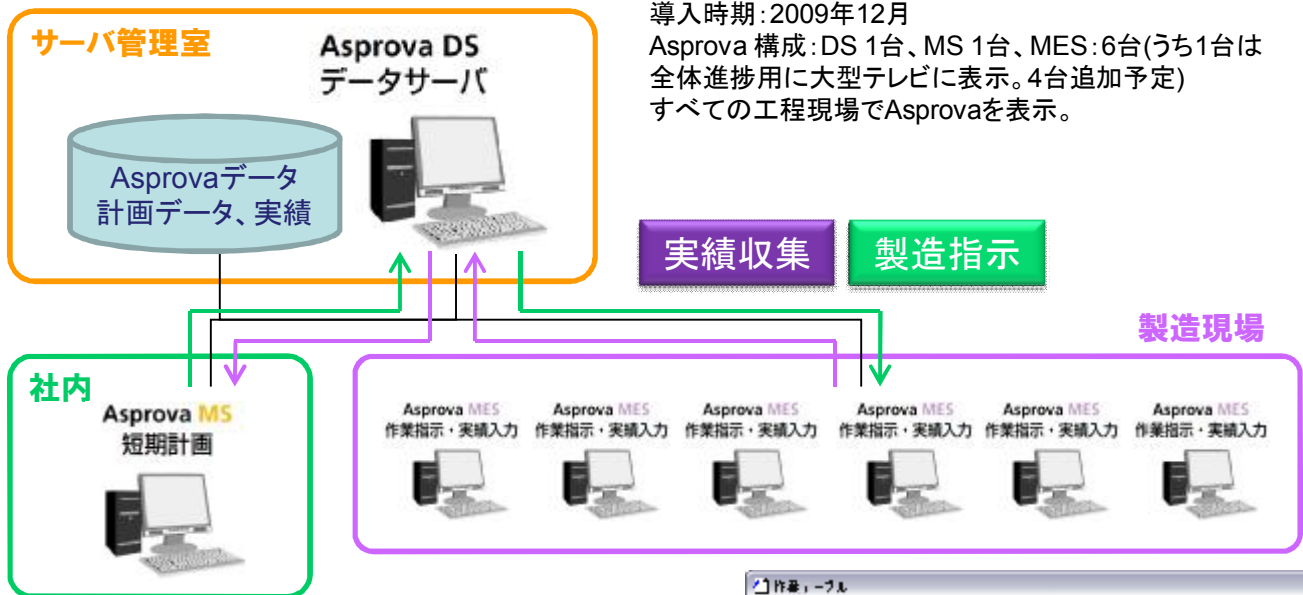
<Asprova DS 使用例>



お客様システム構成事例:

■目的:

Asprova MES を用いてリアルタイムで製造指示し、実績入力機能を用いて実績収集をしたい。



導入時期: 2009年12月

Asprova 構成: DS 1台、MS 1台、MES: 6台(うち1台は全体進捗用に大型テレビに表示。4台追加予定)
すべての工程現場でAsprovaを表示。

■導入効果:

- ① 何より、現在、過去、未来の見える化が実現した!!
- ② 実績開始、終了日時を収集し、標準時間との比率を出せるようになった!!(右図”実績効率”参照。)

作業工程	作業工程	作業工程	作業工程	作業工程	作業工程
101	完了	4%	2010/12/11 14:20	2010/12/11 14:20	
102	完了	8%	2010/12/11 15:20	2010/12/11 15:20	
103	完了	12%	2010/12/11 16:20	2010/12/11 16:20	
104	完了	5%	2010/12/11 17:20	2010/12/11 17:20	

■予期せぬ導入効果:

- ③ 前の工程の進捗、次の工程の予定を確認することができ、現場サイドの作業効率もUP!!
現場からの評判も上々!!

■システム要件

内訳	概要
ハードウェア	パーソナルコンピュータ (メモリ 1GB以上)
オペレーティングシステム	Windows 7 / Windows Vista / XP / 2000 / Server 2003 / Server 2000 / Server 2008
その他環境	プロセッサ 1GHz以上 ハードディスク 300MB以上(運用方法に依存)
対応言語	日本語・英語・中国語(簡体字・繁体字)・韓国語・タイ語 ドイツ語・スペイン語・ポルトガル語

■動作環境

内訳	概要
リレーショナルデータベース	Oracle、SQL Server、MS Accessなどと直接、接続が可能です。テキストファイルのインポート、エクスポートも可能です。

■開発元

アsprova株式会社

東京都品川区平塚2-5-8 五反田ミカドビル8F
TEL: 03-5498-7071 e-Mail: info@asprova.com

大阪オフィス

大阪府大阪市福島区福島5-13-18 福島ビル 7F
TEL: 06-6458-7722 e-Mail: osaka@asprova.com
ホームページ <http://www.asprova.jp/>

■お取り扱い代理店



生産スケジューラ Asprova APSは、全世界1300工場以上でご利用いただいています。