

Vizualizace procesů

Zajištění vysoké kvality během výroby



Sledování kvality výrobků

Zobrazte své klíčové ukazatele výkonu na užitečných panelech a sledujte tendence a zjišťujte odchylky. Zjistěte kvalitu svého produktu tak, že přijmete nápravná opatření ještě dříve, než dojde k selhání.



Sledujte produktivitu

Odhadujte časovou výkonnost procesů podle pracovních stanic nebo si prohlédněte analýzu celkové výrobní kapacity. Odhadněte, kolik dílů bude zhotoveno v daném časovém rámci, a lépe tak alokujte zdroje.



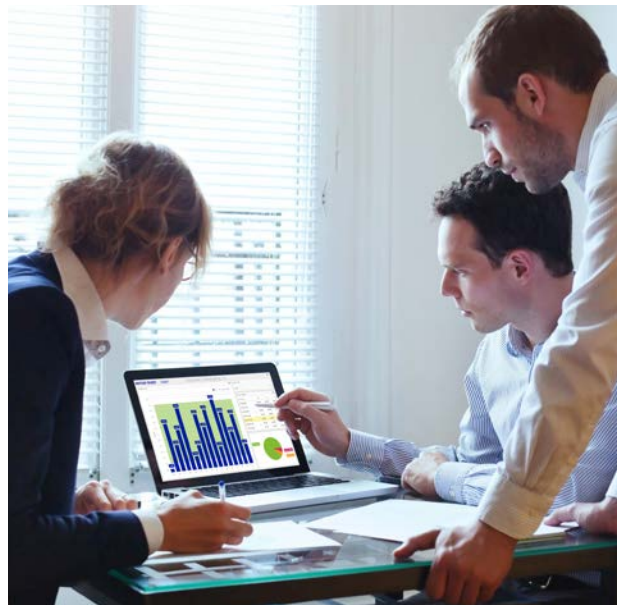
Displej pro dálkové sledování

Sledujte zásoby materiálu ve vzdálených zásobnících nebo pozorujte environmentální faktory, jako jsou teplota a tlak. Zadejte, jak často by se měření mělo kontrolovat a zobrazujte automaticky aktualizovaný panel.



Inteligentní sběr dat

Ukládejte všechny naměřené hodnoty centrálně a efektivně. Jednoduše exportujte prvotní data do jiných systémů ve vašem závodě, mj. do aplikace Microsoft® Excel®, a to přes webové rozhraní.



Software pro sběr dat Collect+ propojuje váhy s vaším podnikem

Software pro sběr dat a jejich vizualizaci Collect+™ přináší novou perspektivu vaší výrobě. Procesní trendy a klíčové ukazatele výkonu se graficky zobrazují, díky čemuž můžete přijímat informovaná obchodní rozhodnutí. Jasný pohled na vaše operace je zásadní pro udržení vysoké kvality a ziskovosti.

- Uspořádejte si procesní data z vah a dalších výrobních zařízení
- Jednoduše si ujasněte klíčové ukazatele výkonu pomocí nastavitelných panelů
- Provádějte sběr dat v reálném čase a exportujte je do aplikace Microsoft® Excel®
- Vezměte si s sebou informace kamkoliv – umožní vám to webová softwarová architektura

Collect+ Data Collection

Vlastnosti a přínosy

Sběr dat

- Sbírejte procesní data z mnoha typů zařízení, mj. z váhových terminálů a dalších snímačů.
- Načítejte data přes připojení RS232 nebo Ethernet TCP/IP.
- Ukládejte miliony záznamů do centrálního úložiště.

Grafická vizualizace

- Snadno analyzujte aktuální stav výroby pomocí dynamických a poutavých panelů.
- Upravte si styl panelu podle sebe nebo podle účelu.
- Prohlížejte si panely z jakéhokoli místa v závodě, dokonce i pomocí tabletu.

Sdílení znalostí

- Sdílejte webové odkazy k panelu s ostatními, aby i oni si je mohli prohlížet na svém PC.
- Ukládejte data pro archivaci jako soubory CSV a panely jako PDF soubory.
- Exportujte data do aplikace Microsoft[®] Excel[®] pro pokročilou analýzu nebo přenos do jiných systémů.



Vytvořte si tolik vlastních panelů s vyobrazením důležitých parametrů vašich procesů, kolik chcete.

Technické údaje

Požadavky na systém

Microsoft[®] Windows[®] 7 SP1;
 Microsoft[®] Windows[®] 10 (Professional, Enterprise);
 Microsoft[®] Windows[®] Server 2012 R2 s aktualizací (Standard, Datacenter)
 Windows[®] Server 2016; Windows[®] Server 2019
 2.0GHZ dual-core processor; 4 GB RAM; 200 GB free HDD

Podpora webového prohlížeče

Microsoft[®] Internet Explorer[®] 11
 Google Chrome 35 a vyšší
 Mozilla Firefox 30 a vyšší
 Apple Safari for iOS 7 a vyšší

Podpora databáze

Microsoft[®] SQL Server[®] 2019 / 2017 / 2016 SP2 / 2014 SP3 / 2012 SP4
 Windows[®] 7 není podporováno

Kompatibilita zařízení

Kompatibilní s váhovými terminály METTLER TOLEDO
 a s mnoha dalšími zařízeními s datovým výstupem

Rozhraní zařízení

Podporovaná konektivita pomocí komunikace RS-232 nebo Ethernet TCP/IP

Česko **Mettler-Toledo, s. r. o.**
 Třebohostická 2283/2, 100 00 Praha 10
 Tel.: +420 226 808 150, Fax: +420 226 808 170
 Servis: +420 226 808 163, E-mail: sales.mtcz@mt.com

Slovensko **Mettler-Toledo s. r. o.**
 Hattalova 12, 831 03 Bratislava
 Tel.: +421 2 44 44 12 20, 22, Fax: +421 2 44 44 12 23
 Servis: +421 2 44 44 12 21, E-mail: predaj@mt.com

Technické změny vyhrazeny, 30242902 B
 © 01/2021 Mettler-Toledo, s.r.o.
 Vytlačeno v České republice

www.mt.com/collectplus

Pro více informací

