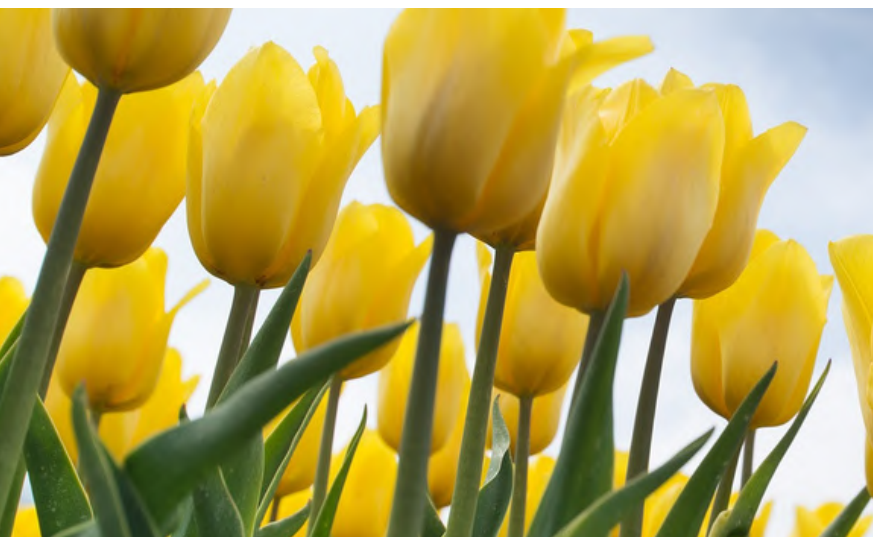


SercoVision 6

Opracowany dla i z użytkownikami końcowymi



SercoVision 6 (SV6) został opracowany we współpracy z różnymi użytkownikami końcowymi z sektora cebulek kwiatowych.

Internet

SV6 to nowy program sterujący, który można połączyć z komputerem klimatycznym przez Internet (TCP-IP). Jeśli w firmie nie ma dostępnego Internetu, SV6 współpracuje również z (samodzielnym) komputerem PC z systemem Windows.

Zgodny

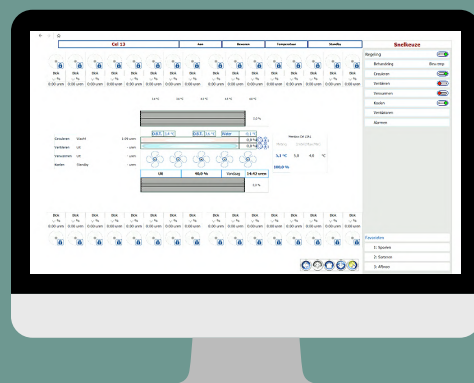
Ten SercoVision można w praktyce zintegrować ze wszystkimi istniejącymi komputerami procesowymi Sercom, które mają co najmniej wersję 8 komputera procesowego. Można to również zrobić w połączeniu z nową kartą procesora ARM, jest dość wyjątkowa i bardzo trwała. Karta procesora ARM wypełnia lukę między istniejącą technologią procesową (od 1984 r.) a nowoczesnym Internetem rzeczy (IoT). Stwarza to nowe możliwości w zakresie wymiany danych, których wcześniej nie można było przeprowadzić.

Przepisy

SV6 umożliwia aktywację przepisów dla każdej obróbki produktu. Przepis zawiera określone ustawienia, które są aktywowane za naciśnięciem przycisku. Taka forma integracji instytucji toruje drogę np. do autonomicznej uprawy, o której marzy każdy ogrodnik. SercoVision 6 przybliży to o krok.

W skrócie:

- Dla i przez sektor cebulek kwiatowych
- Możliwość połączenia z komputerem klimatycznym przez Internet
- Kompatybilny z istniejącymi komputerami klimatycznymi
- Przepisy
- Osobisty pulpit nawigacyjny



Funkcjonalność pulpitu nawigacyjnego

SV6 ma do zaoferowania więcej funkcji w porównaniu do SV5 pod względem konfigurowania osobistego pulpitu nawigacyjnego (SercoView). W ramach tego programu komputerowego możesz zaprojektować własny pulpit nawigacyjny przy użyciu standardowych ikon lub własnych obrazów i zdjęć.

Te ikony mogą się poruszać, świecić lub być kolorowe. Dzięki temu można dokładnie odczytać, czy i w jakim stopniu komponent jest aktywny. Skomplikowany proces w komórce magazynowej w szkółce cebul kwiatowych jest w ten sposób wyjaśniony na pierwszy rzut oka. W efekcie jeszcze bardziej niż wcześniej niezwykle szybki i elastyczny dzięki monitorowaniu i ustawianiu różnych zabiegów procesowych. Oczywiście dotyczy to również przeglądu w szklarniach.

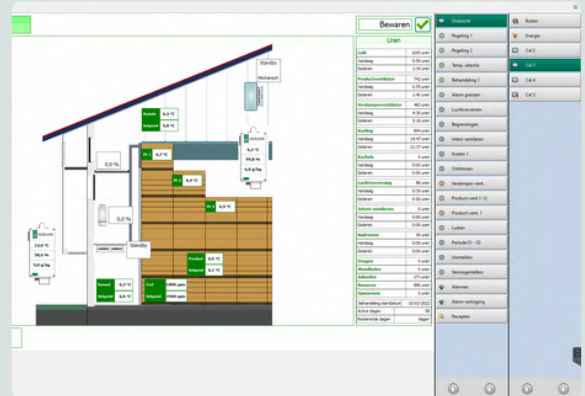
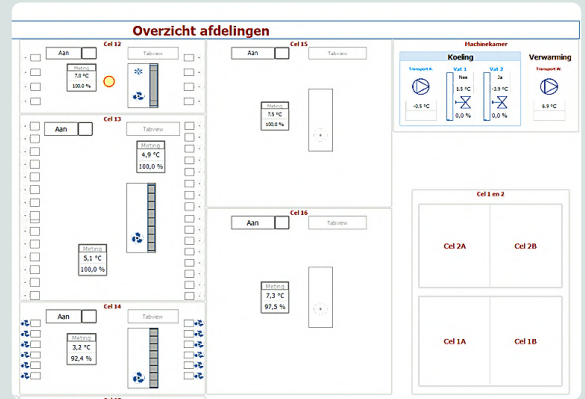
W praktyce

W praktyce praca w firmie produkującej cebulki kwiatowe jest ułatwiona interaktywnie, dzięki czemu np. kierowca wózka widłowego korzysta z tabletu umieszczonego na wózku widłowym. Dzięki temu obsługa Twojego komputera procesowego jest już w komórce magazynowej i przy suszarni, bezpośrednio i (dosłownie) w zasięgu ręki. Podczas przesuwania skrzynki z cebulkami kwiatowymi, urządzenia i zabiegi można łatwo włączać, wyłączać lub wstrzymywać.

Wykresy

W ramach SercoVision 6 zrealizowano wiele długo oczekiwanych życzeń dotyczących rejestracji kontroli za pomocą nowych opcji wykresów. Na przykład wykresy mogą wyświetlać punkt pomiarowy co 30 sekund. Wykresy stanu mogą być również wyświetlane, na przykład, aby zobaczyć, kiedy drzwi celi zostały otwarte lub zamknięte. Ponadto wykres można teraz włączyć w otwartym SercoVision 6, gdzie wcześniej można było to zrobić tylko w Menedżerze.

Ponadto wybrane wykresy można teraz częściowo kopiować do innych działów. Podczas kopiowania ustawień można teraz również wybrać, czy skopiować ustawienia regulacji. Ponadto można dokonać wyboru kopiowania tylko wybranych ustawień.



SERCOM