

AMATRON SHARE

Prosta praca z kartami aplikacyjnymi





AMAZONE



Rolnictwo precyzyjne wymaga odpowiedniej technologii i bogactwa danych

Doświadczenie i umiejętności to obok ciężkiej pracy rolnika wciąż niezastąpione elementy pomyślnego prowadzenia gospodarstwa. Jednak wsparcie zapewniane przez dokładne karty aplikacyjne z aktualnymi danymi i informacjami z systemu zarządzania gospodarstwem rolnym może znacznie pomóc w podejmowaniu właściwych decyzji.

Spersonalizowane karty aplikacyjne wprowadzają rolnictwo precyzyjne na Twoje pole. Materiał siewny, nawozy i środki

ochrony roślin mogą być stosowane zgodnie z dokładnymi wymaganiami i zmiennymi dawkami dla określonych miejsc przy użyciu odpowiedniej technologii rolniczej. Pozwala to na oszczędność środków produkcji oraz ochronę zasobów i środowiska przy jednoczesnej optymalizacji wydajności. Dzięki temu możliwe jest jak najlepsze wykorzystanie potencjału pola w celu uzyskania wysokiej rentowności.

Aplikacja AmaTron Share dla licencji GPS-Maps&Docs

Utworzone karty aplikacyjne są przysyłane z systemu zarządzania gospodarstwem do terminala obsługowego ISOBUS AmaTron 4 za pośrednictwem urządzenia mobilnego. Wymaga to bezpłatnej aplikacji AmaTron Share i płatnej licencji GPS-Maps&Docs.

Po przesłaniu wystarczy przypisać karty do jednego lub kilku aplikowanych materiałów i do maszyny rolniczej. Resztą zajmuje się maszyna we współpracy z terminalem AmaTron 4: różne karty aplikacyjne przetwarzane są niezależnie podczas przejazdu.

Proste karty aplikacyjne, np. do nawożenia azotem przy użyciu aplikacji YaraPlus Atfarm i narzędzia Yara N-Tester.

1. Rekomendacja w połowie sezonu: pomiar przeprowadzany za pomocą urządzenia N-Tester pozwala określić zawartość chlorofilu w roślinach. Umożliwia to wyciągnięcie wniosków na temat podaży azotu, a co za tym idzie – zapotrzebowania na azot. Dzięki aplikacji YaraPlus otrzymasz teraz (od 2025 r.) zalecenia dotyczące nawożenia azotem.

2. Nawożenie zmienne: dzięki podstawowym informacjom na temat uprawy, nawozu i żądanej ilości azotu tworzona jest mapa aplikacyjna dla konkretnego miejsca w celu precyzyjnego nawożenia, która jest przesyłana do maszyny rolniczej za pośrednictwem AmaTron Share.



Więcej informacji na stronie www.yaraplus.de/atfarm

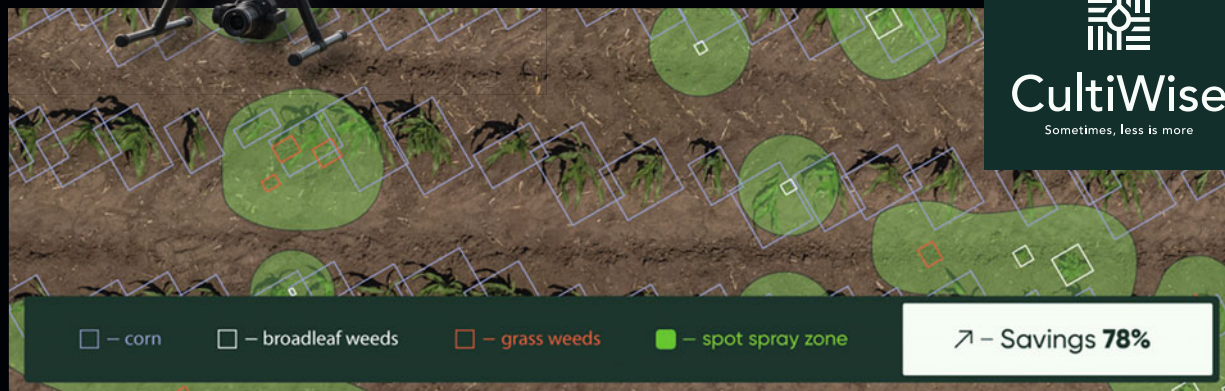
YaraPlus™

Kompleksowe tworzenie wszechstronnych kart aplikacyjnych, np. za pomocą CultiWise

1. Tworzenie kart aplikacyjnych: różne karty aplikacyjne na potrzeby prac specyficznych dla danego miejsca (nawóz, nasiona, chemiczne środki ochrony roślin) mogą być tworzone online dla upraw takich jak kukurydza lub buraki cukrowe przy użyciu wspieranej przez sztuczną inteligencję analizy poprzednich i aktualnych zdjęć satelitarnych lub zdjęć pola z drona.

2. Wykorzystanie satelity lub drona: poprzez analizę aktualnych i wieloletnich zdjęć satelitarnych określa się potencjał danego obszaru i zaleca dopasowane zabiegi podobszarów. Ponadto podczas przelotu drona automatycznie rozpoznawane są chwasty, a także określone są liczba pojedynczych roślin, stopień pokrycia gleby, poziom biomasy itp. Umożliwia to jeszcze bardziej precyzyjną pracę, zwłaszcza w zakresie zwalczania chwastów.

3. Transmisja danych: utworzone karty aplikacyjne są przesyłane do maszyny rolniczej za pośrednictwem urządzenia mobilnego z aplikacją AmaTron Share. Więcej informacji na stronie www.cultiwise.com



CultiWise
Sometimes, less is more

□ – corn □ – broadleaf weeds □ – grass weeds □ – spot spray zone

↗ – Savings **78%**



AMAZONE

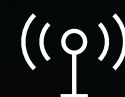
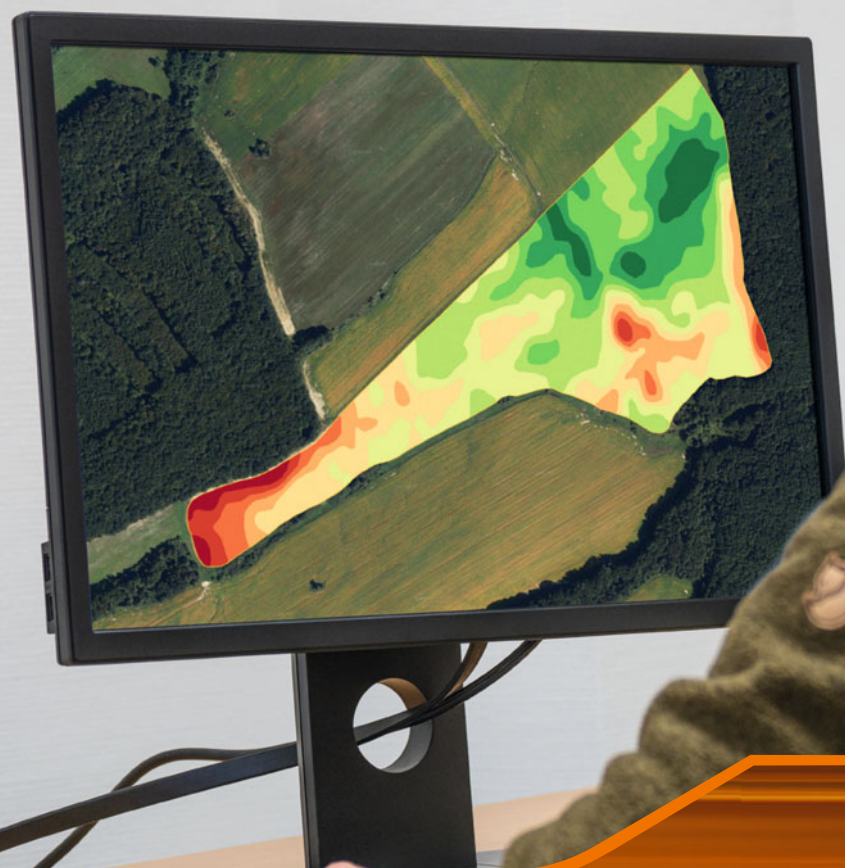
Aplikacja AmaTron Share



AMAZONE wprowadza rolnictwo precyzyjne na Twoje pole!

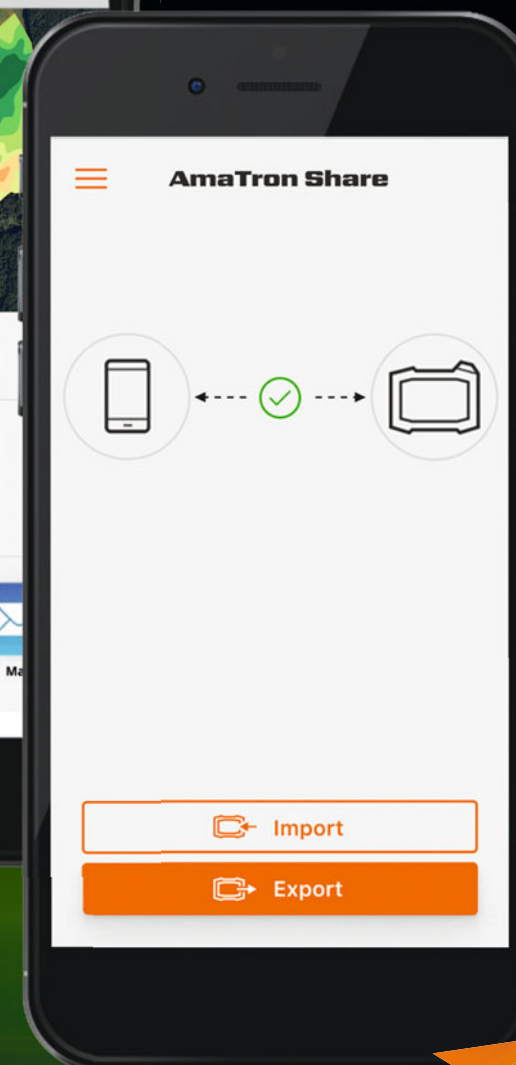
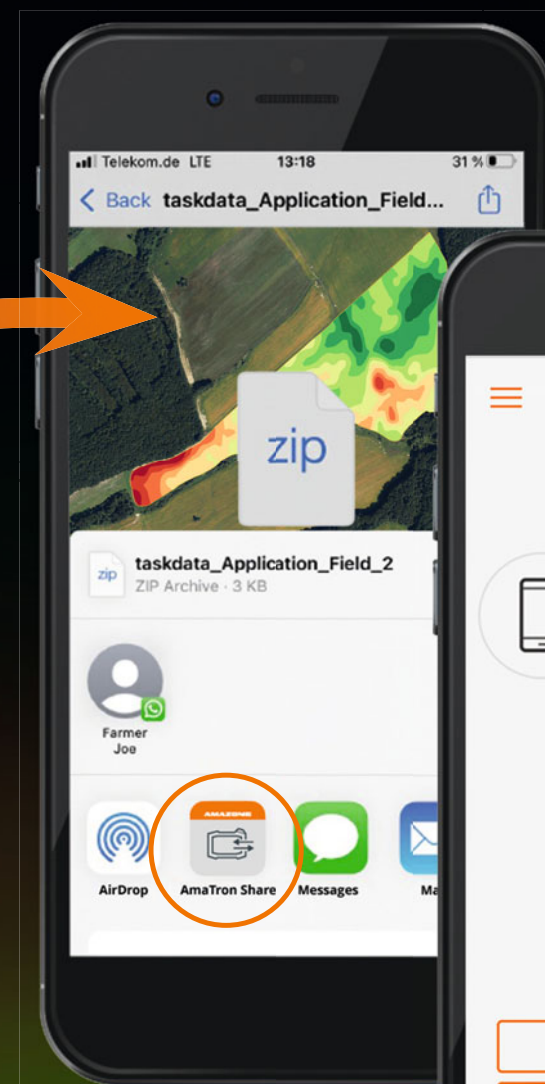
Wymiana danych za pośrednictwem aplikacji AmaTron Share

Dzięki bezpłatnej aplikacji AmaTron Share i licencji GPS-Maps&Docs dane kart aplikacyjnych z systemu zarządzania gospodarstwem mogą być wygodnie przesyłane do terminala obsługowego AmaTron 4 za pośrednictwem urządzenia mobilnego. W centralnym menu importu dane są odbierane i przetwarzane w formacie ISO-XML na potrzeby wymiany danych zadań dla maszyny lub w formacie shape w przypadku geodanych wektorowych. Obowiązuje przy tym motto: Najpierw praca, potem zapisywanie lub usuwanie.



ISO-XML
i shape >

< ISO-XML
i PDF



Aplikację AmaTron Share można bezpłatnie pobrać na urządzenie mobilne. Korzystanie z niej wymaga licencji funkcji GPS-Maps&Docs, która jest fabrycznie zainstalowana na urządzeniu AmaTron 4 i może być testowana bezpłatnie lub aktywowana bezpośrednio za opłatą.

Po prostu genialne!

Maszyny AMAZONE

M^{ORE} than ISOBUS

Praca w sekcjach pozwala osiągnąć maksymalną wydajność i rentowność dzięki cyfrowym rozwiązaniom firmy AMAZONE – wynalazcy precyzji.




ISOBUS



Po zakończeniu pracy zlecenie można zapisać na terminalu lub wyeksportować. Eksport w formacie ISO-XML można następnie zaimportować do systemu zarządzania gospodarstwem na potrzeby dokumentacji, natomiast eksport w formacie PDF można zapisać w celu dokumentacji zadania.



ISO-XML
i shape

ISO-XML i
PDF



AMAZONE

AMAZONE – Cyfrowe rozwiązania dla rolnictwa precyzyjnego!



Ilustracje, treść i dane techniczne są niezobowiązujące i mogą odbiegać od rzeczywistego wyposażenia. Stosuj się do obowiązujących na terenie danego kraju przepisów drogowych, włącznie z koniecznością uzyskania odpowiedniego zezwolenia. Należy sprawdzić dopuszczalne obciążenia osi i masę całkowitą ciągnika. Niektóre z podanych możliwości konfiguracji nie są dostępne w przypadku niektórych ciągników.

AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG · Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste · tel. +49 (0)5405 501-0 · fax +49 (0)5405 501-193

AMAZONE Polska

Marek Zieliński · Dyrektor Zarządzający · tel. kom 607 385 345 · Marek.Zielinski@amazone.pl
Andrzej Borowiec · Rejon południowo-wschodni · tel. kom. 602 573 427 · Andrzej.Borowiec@amazone.pl
Marcin Kurzyński · Rejon północno-wschodni · tel. kom 604 293 159 · Marcin.Kurzynski@amazone.pl
Bartłomiej Chmurzyński · Rejon północno-zachodni · tel. kom 728 378 675 · Bartek.Chmurzynski@amazone.pl
Michał Hreczyński · Rejon południowo-zachodni · tel. kom 606 851 844 · Michal.Hreczynski@amazone.pl
Michał Wojciechowski · Marketing · tel. kom 504 022 342 · Michal.Wojciechowski@amazone.pl
Krzysztof Olszewski · Pokazy i promocja · tel. kom 662 273 871 · Krzysztof.Olszewski@amazone.pl

Więcej informacji można znaleźć na naszej stronie internetowej www.amazone.pl lub w mediach społecznościowych

