



Skřízecí stroje a traktory

## Digitální řešení





# S CLAAS je Vaše digitalizace snadná.

Inteligentně propojené stroje a systémy umožňují zemědělcům být nejlepší na poli.



Výzvy, kterým zemědělci a poskytovatelé služeb čelí, v posledních několika desetiletích neustále narůstají. Během celého roku je nutné organizovat stále více provozních procesů ve stále kratším čase. Počet lidí, které musí farmář živit svými plodinami, se rychle zvyšuje.

Již více než 100 let s Vámi pracujeme na vývoji strojů a služeb, které Vám usnadní a zefektivní práci a učiní Vás nejlepšími ve Vašem oboru. S možnostmi digitalizace pracují stroje CLAAS přesněji a inteligentněji než kdy předtím: Vyměňují si mezi sebou data a tvoří tak síť, jejíž potenciál daleko přesahuje individuální výkon. Jen ten, kdo spolu komunikuje, může vytvořit tým.

**Together the next step in farming.**




„Upgradovat na příští generaci? Kdyby to bylo tak snadné.“



Zjistěte více o našich digitálních řešeních.  
[digital.claas.com](https://digital.claas.com)



 [telematics.claas.com](https://telematics.claas.com)

#### Tento proces se rychle vyplácí.

V zemědělství je vše propojeno – od plánování přes realizaci na poli a dokumentaci až po údržbu strojového parku. Proto je náš přístup k digitálním zemědělským produktům CLAAS stejný: navrhli jsme celkové řešení, které ještě více zefektivní Vaše procesy a ušetří Vám značné náklady.

Machine connect je základ Vaší digitalizace. Licence propojuje Vaše stroje s CLAAS connect, TELEMATICS a s Vaším servisním partnerem. V kanceláři plánujete Vaše zakázky v systému správy zemědělství a posíláte je přímo do traktoru nebo sklizňového stroje. Skončí v CEMIS a řidič přesně ví, co má dělat.

[connect.claas.com](https://connect.claas.com) 

#### CLAAS connect.

##### Celý svět CLAAS v jedné aplikaci.

S CLAAS connect máte naprosto snadný přístup ke všem řešením CLAAS pro úspěšné vedení Vašeho podniku. Pomocí aplikace můžete propojit své stroje, přistupovat k aplikacím CLAAS, najít správné náhradní díly v CLAAS Parts Shop nebo nakonfigurovat nový stroj CLAAS. K tomu máte plnou kontrolu nad všemi licencemi a aktivacemi a také celkový přehled o Vašich servisních smlouvách a smlouvách o údržbě.

Po dokončení práce odešle všechna relevantní data o stroji a procesní data zpět do kanceláře. TELEMATIKA tato data analyzuje na pozadí. Díky propojené dokumentaci jsou Vaše pracovní procesy automaticky a spolehlivě dokumentovány. Tak máte úplný přehled o svých agronomických datech a ušetříte čas.

Údržba strojového parku je pro Vás stejně snadná. Pomocí CLAAS connect můžete najít a objednat správné náhradní díly a provozní prostředky. Kromě toho máte vždy přehled o připravované údržbě Vašich strojů.

### Digitální řešení pro sklízecí stroje.

CEMOS AUTOMATIC nepřetržitě podporuje řidiče sklízecích mlátiček během celého pracovního procesu. Kontroluje senzory a nastavení a optimalizuje stroj až do limitů technického výkonu. U sklízecí rezačky CEMOS AUTO PERFORMANCE pomáhá řidiči šetřit palivo a sklízet ještě efektivněji.

Zvyšte svou efektivitu a využijte každý centimetr. Díky GPS PILOT CEMIS 1200 můžete v terénu pracovat s nejvyšší přesností a vyhnout se překrývání.

Síťově propojená dokumentace Vás v kanceláři podporuje při vyhodnocování Vaší práce automatickým vytvářením položek úkolů pro každé pole. Všechna data o stroji, agronomická data a Vaše mapy výnosů jsou sloučeny do jedné zakázky a připraveny k odeslání do Vašeho systému řízení farmy.

### Digitální řešení pro traktory.

Ve Vašem systému pro spravování zemědělství předem plánujete zakázky s referenčními trasami a aplikačními mapami a posíláte je přímo do traktoru na poli.

GPS PILOT CEMIS 1200 nabízí bezproblémovou komunikaci mezi strojem, pracovním nářadím a softwarem spravování zemědělství. Přesně řídí traktor a optimalizuje aplikaci hnojiv, přípravků pro ochranu rostlin a osiva. Integrací ISOBUS funkcí umožňuje systém automatické vypínání sekcí, georeferenční aplikaci a standardizované řízení objednávek.

Současně optimalizuje CEMOS jako první a jedinečný systém na trhu jak traktor, tak i pracovní nářadí přímo v provozu. Mimo jiné podporuje řidiče při zatížení a pomáhá vždy zajistit optimální trakci a ochranu půdy.



### Spolehlivost.

Digitalizace je výhra. Základní prvky přizpůsobíte přesně potřebám Vašeho podniku, těžíte z neustálého technologického vývoje a pracujete s nejnovějšími systémy.



### Komfort.

Digitalizace zjednodušuje práci. Díky ní budou Vaši řidiči ještě lepší, sklizeň bezproblémovější a Vaše náklady se sníží. Pohodlně tak zvýšíte produktivitu, účinnost a hospodárnost.



### Přesnost.

Digitalizace vytváří fakta. Jste preciznější na poli, výkonnější v provozu a přesnější ve zpracování zakázek. Díky tomu můžete využít plný potenciál Vašeho stroje a systému.



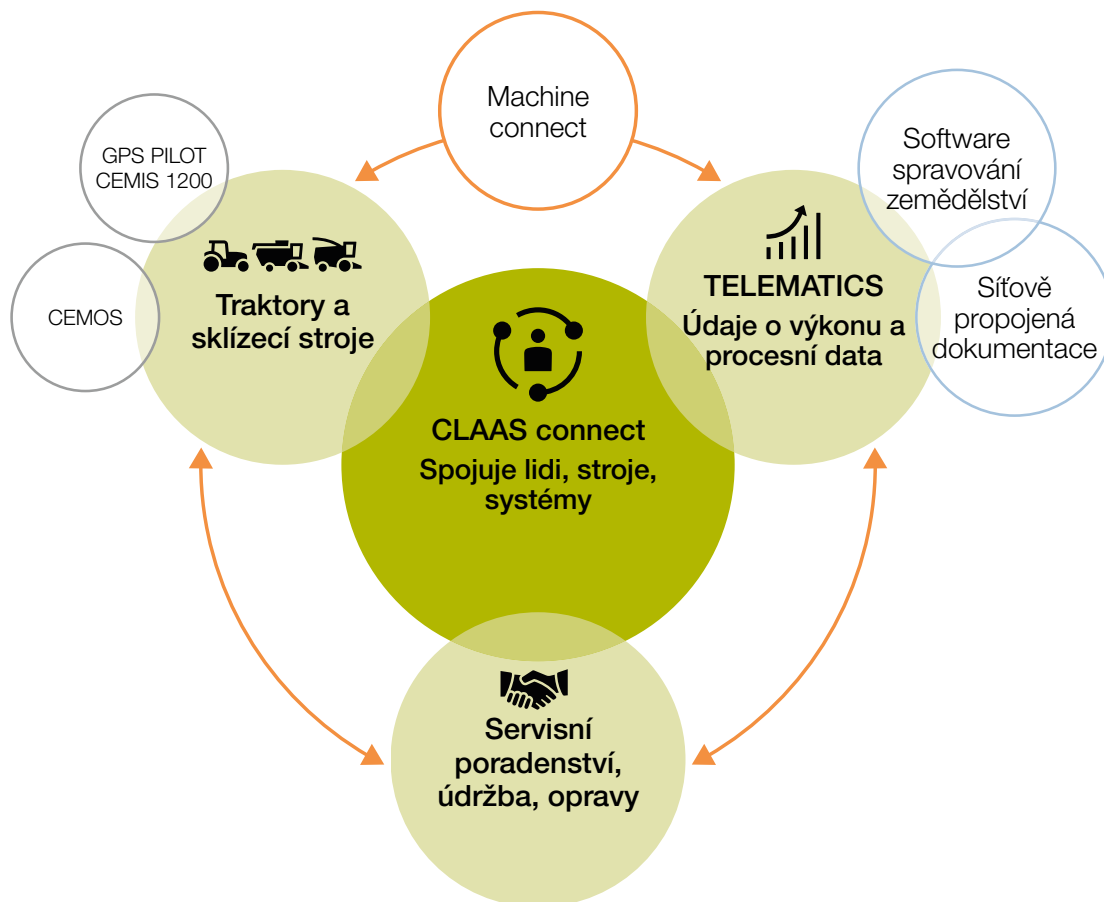
### Odpovědi, které Vám pomohou posunout se dál.

Jaká je optimální úroveň konfigurace?  
Co potřebuje Váš podnik dnes a co zítra?  
Digitalizace vyvolává mnoho otázek.  
Obráťte se jednoduše na naše digitální specialisty. Mohou Vám vše vysvětlit, nastavit Vám systém na místě a pomoci Vám s procesem aplikace.

<sup>1</sup> Výsledek interního měření ze sklizně siláže celých rostlin v Německu se sklízecí rezačkou JAGUAR 990 a žacíím strojem DIRECT DISC 600.



# Propojte Váš podnik se světem CLAAS.



## Digitální řešení pro Vaši flotilu.







- **CLAAS connect.**  
**Zákaznický portál, mobilní aplikace, web.**  
Spojuje lidi, stroje a systémy. Váš osobní svět CLAAS se všemi daty stroje, servisu a systémů jako je TELEMATICS nebo 365FarmNet jako aplikace v kompaktním formátu o velikosti kapsy u kalhot.
- **Machine connect.**  
**Licence na 5 let.**  
Přenos dat přes mobilní funkce ze stroje do CLAAS connect, TELEMATICS a Vašemu servisnímu partnerovi. Umožňuje výměnu dat mezi GPS PILOT CEMIS 1200 a Vaším softwarem spravování zemědělství. Zjednodušuje údržbu a servis. Servisnímu partnerovi odešle požadavek připravované údržby nebo ho informuje přímo v případě poruch.
- **TELEMATICS - správa dat a řízení vozového parku.**  
**Softwarová platforma, mobilní aplikace, web.**  
Propojuje pole a kancelář, analyzuje všechny procesy a dokumentuje všechny pracovní kroky. Umožňuje výměnu dat mezi výrobcí se softwarovými platformami od JD, Case, NH a Steyr.
- **Sítově propojená dokumentace.**  
**Licence, mobilní aplikace, web.**  
Shromažďuje všechny pracovní údaje a data o výnosech automaticky a podle pole. Zjednodušuje přesný výběr opatření pro danou oblast. Umožňuje výměnu s Vámi používaným softwarem pro správu zemědělství (FMIS), který automatizuje dokumentaci a podporuje Vás při plánování, komunikaci a koordinaci provozu podniku.
- **CEMOS.**  
**Asistenční systémy pro řidiče.**  
Optimalizuje jak sklízecí stroje, tak i traktory a jejich pracovní nářadí přímo v provozu. Podporuje řidiče v mnoha ohledech a pomáhá jim na poli pracovat efektivněji.
- **GPS PILOT CEMIS 1200.**  
**CLAAS terminál a přijímač.**  
Precizně propojuje sklízecí stroje a traktory, řídí všechna ISOBUS pracovní nářadí a zabývá se správou zakázek. Umožňuje ještě větší účinnost na ploše díky automatickému vypínání sekcí a georeferenční aplikaci. Lze použít na všech předem vybavených strojích CLAAS.

# Tři balíčky Connect zjednodušují Vaši práci.

Pomocí balíčků Connect můžete nastavit správnou cestu pro všechny digitální úkoly ve Vašem podniku. Digitální specialista u Vašeho obchodního partnera CLAAS Vám rád nastaví všechny funkce, které potřebujete pro Vaše podnikání.

Každý balíček Vám poskytne rychlý přehled o datech Vašeho stroje a servisních datech v CLAAS connect. Balíčky vyšší úrovně Vám pomohou při snadné výměně dat mezi strojem a Vaší kanceláří a také při efektivnějším plánování a realizaci Vaší celoroční práce v terénu.

## Balíčky CLAAS Connect pro traktory a sklizňové stroje.

 <b>Connect-balíček 1</b> Dokumentace	 <b>Connect-balíček 2</b> Dokumentace + Systém řízení	 <b>Connect-balíček 3</b> Dokumentace + Systém řízení + Precision Farming
<ul style="list-style-type: none"><li>● CLAAS connect</li><li>○ Machine connect</li><li>● TELEMATICS</li><li>○ Síťově propojená dokumentace</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>● CLAAS connect</li><li>○ Machine connect</li><li>● TELEMATICS</li><li>○ Síťově propojená dokumentace</li><li>○ GPS PILOT CEMIS 1200</li></ul> 	<ul style="list-style-type: none"><li>● CLAAS connect</li><li>○ Machine connect</li><li>● TELEMATICS</li><li>○ Síťově propojená dokumentace</li><li>○ GPS PILOT CEMIS 1200</li><li>○ Aktivace ISOBUS</li></ul> 

Ne všechny produkty jsou dostupné po celém světě. O dostupnosti se prosím informujte u Vašeho obchodního partnera.

AGRALL zemědělská technika a.s.  
Bantice 79  
CZ - 671 61 Prosiměřice  
Tel.: 515 200 800  
www.agrall.cz  
e-mail: info@agrall.cz

AGRALL s.r.o.  
Hlavná 504  
SK - 946 54 Bajč  
Tel./fax: 917 300 132  
www.agrall.sk  
e-mail: info@agrall.sk

 **AGRALL**  
zemědělská technika