

Modul MECHANIZACE

Školící materiál pro samostudium

5.1.2017

Prosecký Bohumil

Modul MECHANIZACE

Obsah

Úvod	3
Nastavení číselníků	4
Číselník strojů *5801	4
Popis karty stroje	4
Číselník kombinace VO x stroj *5812	6
Kniha jízd *4089	6
Agrovidence *4010	8
Zadání čipu zaměstnanci	8
Podmnožiny řidičů *112	8
Uživatelská práce s modulem Mechanizace.....	8
Kniha jízd *4089	8
Aktualizace mechanizačních dat/nastavení.....	8
Popis tlačítek a základních údajů v apl. Kniha jízd.....	9
Odsouhlasení dat z GPS	11
Odsouhlasení za Mechanizaci	12
Odsouhlasení za Lidi	13
Ruční pořízení jízdy	16
Sestavy	17
IQ mechanizace	17
Výkaz práce.....	17
Přehled práce	18
Zpracování mezd.....	18

Úvod

Informační systém WinFAS poskytuje možnost komplexního zpracování a vyhodnocení údajů spojených s provozem dopravních či mechanizačních prostředků. Umožňuje získat a zpracovat data od poskytovatelů GPS sledovacích jednotek na stroje v zemědělství i dopravě. Díky provázanosti modulů není nutné získaná data přepisovat ručně. Očištěné údaje je možné přímo předat do modulu MZDY a slouží jako podklady pro vnitropodnikové účetnictví.

Nástrojem pro sledování mechanizace je systém webdispečink umístěný na webovém rozhraní (sledování pohybu, času, PHM, výpočet ha, atd.).

Webdispečink slouží jako online nástroj sledování mechanizace a ukládání dat, IS WinFAS v off-line režimu zpracovává data z GPS.

Sledování mechanizace funguje plnohodnotně pouze v případě kompletního nastavení dat, číselníků a přístupových práv v IS WinFAS a jejich přenosu na webdispečink.

Propojení mezi IS WinFAS a webdispečinkem (nastavování a stahování) je automatické (aktualizace probíhají v noci...), lze provést i ručně...

- Nastavená data ve WinFAS se přenesou na webdispečink
- Data z GPS se přenesou do WinFAS

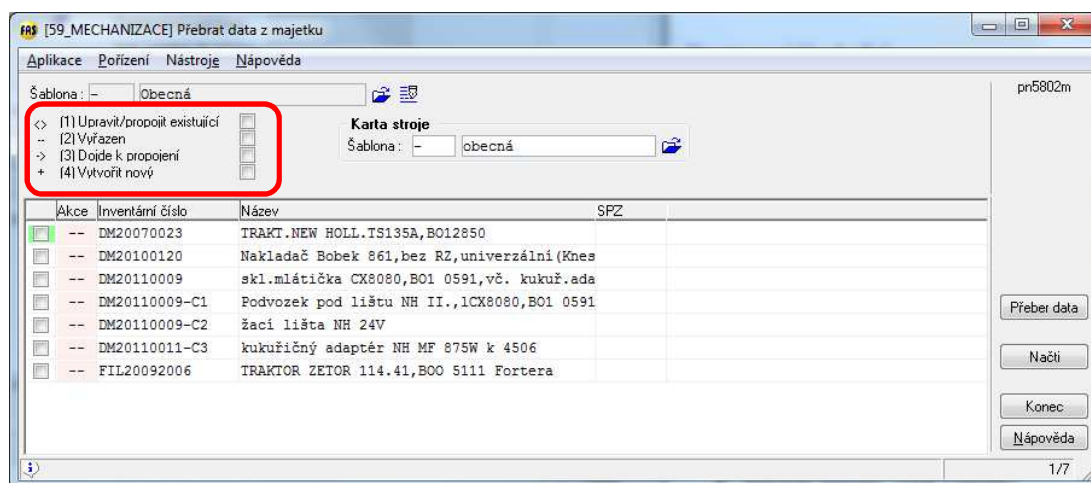
Stažená data do IS WinFAS se musí před dalším využitím odsouhlasit (elektronický výkaz práce).

Všechny nastavení pracují vždy za celý den s dělením o půlnoci.

Nastavení číselníků

Číselník strojů *5801

- Evidence „mechanizačních prostředků“
 - Čís. strojů *5801 je propojen na čís. Evidence majetku *1198.
- Evidujeme veškerou mechanizaci, i tu která není v evidenci majetku.
- Pro aut. přenos do čís. *5801 musí mít nově pořízený majetek označení Mechanizace (záložka Technické informace, apl. *1198)
 - Do čís. *5801 se načítá název, klíče, datum vyřazení z majetku
- V čís. Strojů *5801 se tlačítkem **Majetek** spouští provázání na Evidenci Majetku
 - Nabídnou se stroje k převzetí:
 - (1) **Upravit / propojit existující**: existují min., rozdíl mezi stroji v čís. *5801 a *1198, provede se korekce a dojde k propojení.
 - (2) **Vyřazen**: stroj je vyřazen z evidence majetku*1198 a je potřeba zneplatnit ho v číselníku *5801.
 - (3) **Dojde k propojení**: data jsou shodná v obou číselnících, jen chybí vazba „propojení“, tento případ je minimální, nejčastěji při převodu dat z externích zdrojů.
 - (4) **Vytvořit nový**: v čís. *1198 je pořízen nový majetek s příznakem „Mechanizace“, načte se do číselníku *5801.
 - Zatržítkem za symboly (x) se označí všechny majetky v tabulce.
 - Tlačítka „Přeber data“ a pak „Načti“.



Popis karty stroje

Záložka „Technické“

- Stroj: z majetku / jiný
- Kód = IČ, pokud jde o evidovaný majetek
- Vozidlo: vyberte typ
- Pracovní zařazení: výběr z nabídky
- Použití: automatické přiřazení dle pracovního zařazení
- Výr. operace: vyberte VO, pokud je nastavená a používaná pro tento konkrétní stroj
- Doplněte další údaje dle techn. průkazu, či dalších dokumentů
- Podvozek: vyberte možnost

Technické	Ostatní
Stroj: <input checked="" type="radio"/> Z majetku <input type="radio"/> Jiný Kód: 844001 Název: postřikovač NAPA-Apo Klíče stroje z majetku 1 organizační struktura Komb: 313605-860-301 301-PL0+sklad Apolena+doprava 860-nákl. doprava 313605-Stroje na ochr.rost	Silniční daň <input type="checkbox"/> Tovární značka: MAMUT 5000-24 Typ modelu: Model: SPZ: Datum první registrace: Dat. uvedení do provozu: Vozidlo pojištěné do: Záruka (měs): Záruka (km/mth): km Číslo TP: 0 Výrobní číslo vozidla: 140501 Výrobní číslo motoru: VIN kód: 140501 Datum výroby: 1.1.2001 Druh vozidla: Zdvihový objem motoru: ccm Počet náprav: Celková hmotnost: tun Užit. hmotnost: tun Pracovní rychlost: km/h Výkon: kW Podvozek: Kolový
Vozidlo: <input type="radio"/> Tažné <input type="radio"/> Energetické <input checked="" type="radio"/> Připojné <input type="radio"/> Samojízdné Druh zařízení: Druh paliva: Norma spotřeby: L / 100km Poč. stav km: km Poč. stav mth: mth Nádrž: l Šířka záběru: 24,00 m Objem cisterny: m3 Pracovní zař.: POS Postřikovač Použití: APL Aplikace Výr. operace: Poznámka: Apo1	„co se s tím strojem dělá“ – vyplňuje mechanizátor

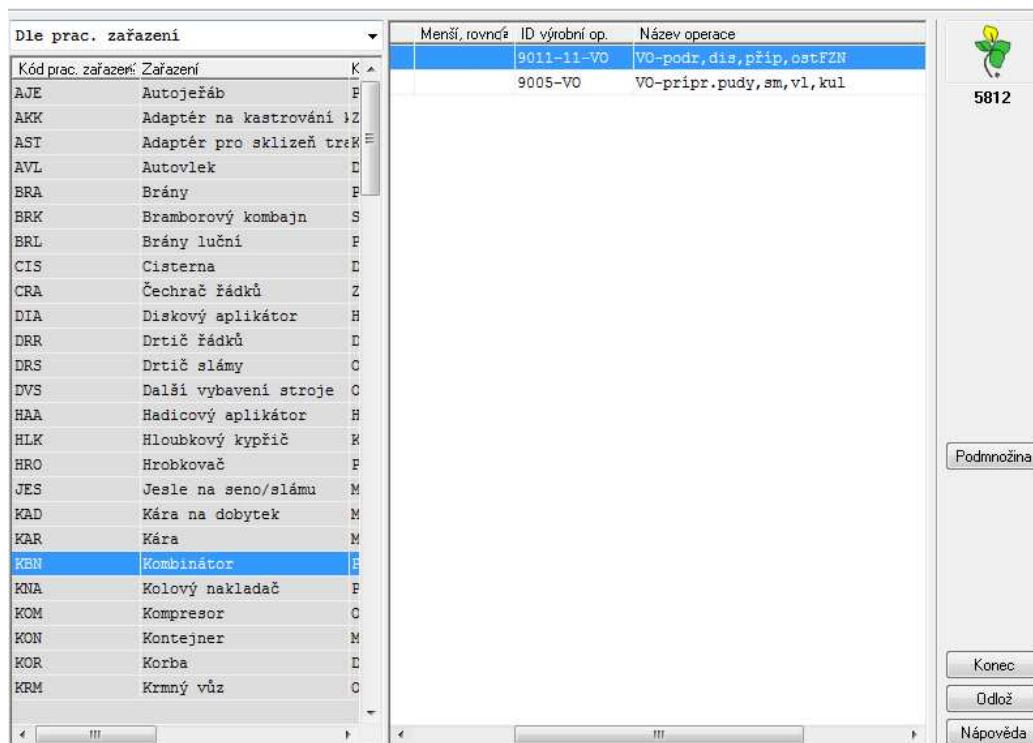
Záložka „Ostatní“

Sledovačka - určeno pro osazenou mechanizaci sledovacím zařízením:

- Kód GPS jednotky
 - Stroje energetické a samojízdné, zadejte
- **Tel. číslo jednotky**
 - Stroje energetické a samojízdné, zadejte
- Číslo dallas čipu
 - Stroje přípojné, zadejte
- Podnik (dispečink)
 - Určeno pro automatické zatřídění do skupiny na webdispečinku
 - Je vhodné u holdingových společností, nebo pokud chcete sledovat např. za jednotlivá střediska

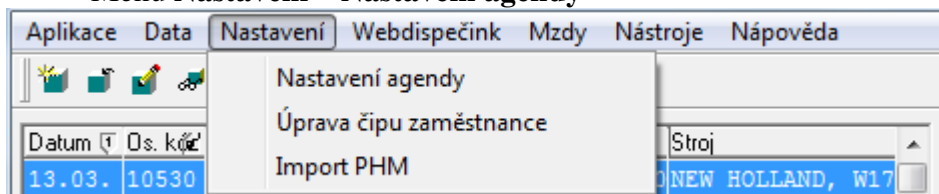
Číselník kombinace VO x stroj *5812

- přiřazení Výrobní Operace (čís. *5555 – mzdové práce) – např. orba, setí, vláčení, ... k pracovním zařazením.
 - Čís. VO *5555 je běžně využíván pro zpracování mezd – vnitro podnik
 - Pokud není nastaven, postupujte podle návodu +1161, případně kontaktujte podporu ohledně možného importu
- Nastavit si zobrazení dle pracovního zařazení:
 - VO nesmí být zařazena do více „Kategorií prací“, např.:
 - Radličkový podmítač – „KP“ podmítání
 - Smykování, vláčení – „KP“ příprava půdy před setím



Kniha jízd *4089

- Pro pracujícího uživatele s touto agendou je potřeba nastavit přístupové údaje
- Menu **Nastavení – Nastavení agendy**



- Záložka **Přihlášení**, stejný účet jako pro přihlášení na webdispečink :
 - **Kód firmy:** nejčastěji název firmy
 - **Uživatelský účet,** nastavit pro každého uživatele pracujícího na portálu webdispečink:
 - Login:
 - Heslo:

- **Univerzální účet**, administrátorský účet:
 - Login:
 - Heslo:
- **Kód uživatele LPIS**: slouží pro filtraci dat na webdispečinku; kód přihlášení jako na portál farmáře, lze zjistit v souboru se staženými daty – poslední pětičíslí:
 - Jedná se o ID půdních bloků
 - Poté se Vám na webdispečink.cz načítají vlastní PB

- Záložka **Odsouhlasení**
 - **Výkony při přejezdech**
 - Nastavit čísla výkonů, kam mají být případně směřovány data z GPS, pokud nelze dohledat výrobní operaci
 - Stažená data se pak přihrají na zde vybraný výkon
 - **Minuty pro export (mzdy) a výstupy**
 - Pokud není nastaveno, program zaokrouhlí jízdy na 15 min., přejezd – začne se tvořit až nad 30 min. – čas do 30 min se přičte k nejbližší práci

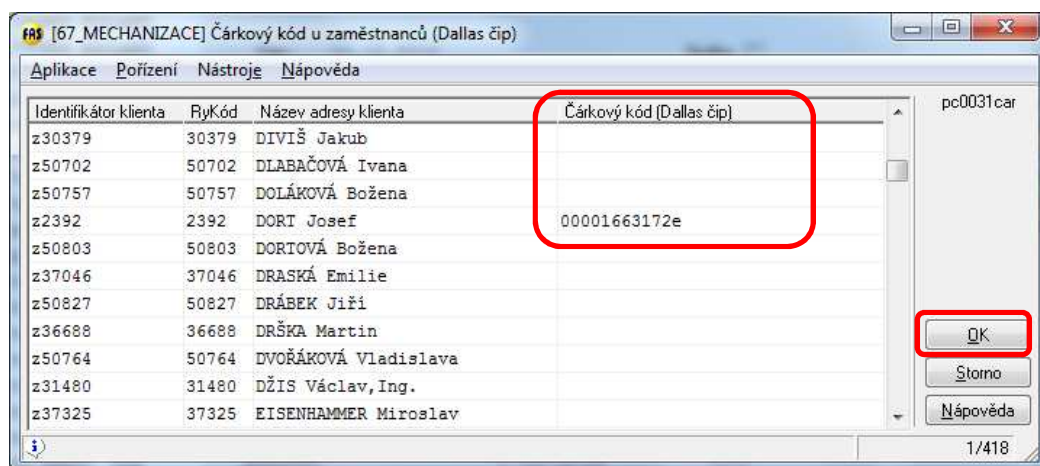
- Pokud není vyplněné zatržiko nebude se nabízet odsouhlasení mechanizace

Agrovidence *4010

- Nastavení základních údajů o půdním bloku
 - Import vlastních PB z LPIS
 - Import cizích PB z LPIS
- Doplnující informace k PB
 - Nastavení plodiny (z číselníku)

Zadání čipu zaměstnanci

- **Kniha jízd *4089**
- **Menu Nastavení – Úprava čipu zaměstnance**



- Uživatelé, kteří mají přístupová práva na zaměstnance, mohou toto nastavení provést v čís. **Klientů *3000 – Zaměstnanci**
 - Označíte zaměstnance, tl. UPRAV
 - Tl. Adresy, údaj Čárový kód
- Čárový kód = dallas čip řidiče
- Pokud zaměstnanec nebude mít přiřazen dallas čip řidiče, nebude se načítat jméno řidiče v aplikaci Kniha jízd

Podmnožiny řidičů *112

Založte podmnožinu řidičů, pokud chcete odsouhlasení dat za podmnožiny, ke kterým lze nastavit i přístupová práva

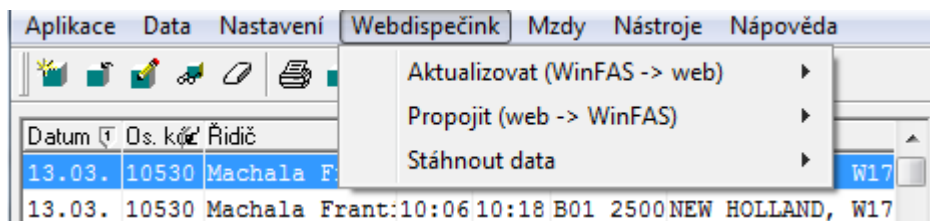
Uživatelská práce s modulem Mechanizace

Kniha jízd *4089

V této aplikaci se aktualizují údaje pro práci s webdispečinkem a stahují se data z GPS do IS WinFAS k následnému odsouhlasení a zpracování dat.

Aktualizace mechanizačních dat/nastavení

Při provedení změn na mechanizačních jednotkách (čipy, GPS, prac. zařazení, VO,..) a půdních blocích je nutné provést aktualizaci. Automaticky nebo ručně.



- **Automaticky**
 - Provádí se vždy v noci, dochází k aktualizaci dat (nastavení údajů k mechanizaci, stažení dat z GPS)
- **Ručně**, využívám k okamžité aktualizaci dat, jednotlivé kroky dělat postupně:
 - **Aktualizovat** (WinFAS → WEB): stroje, nástroje, plodiny na PB, půdní bloky
 - Vybrat kategorii k aktualizaci
 - Vyberu příslušný např. stroj,... a potvrdím tl. OK
 - **Propojit** (WEB → WF)
 - Mechanizace
 - Kontrola propojení „simek“ energetických a samojízdných strojů a dallas čipů přípojných vozidel
 - Půdní bloky
 - Kontrola spárování PB
 - **Stáhnout data:**
 - Od posledních uložených
 - Vybrat datum

Popis tlačítek a základních údajů v apl. Kniha jízd

Knihu jízd lze zobrazit za všechny řidiče, podmnožinu řidičů (s možností přístupových práv), nebo konkrétního řidiče.

Pokud se zobrazuje místo jména řidiče dallas čip – není přiřazen k řidiči, jestli je údaj prázdný – nejsou čipy u strojů a řidičů.

Sloupec

- **St** = STAV zpracování dat
 - Bílá: neodsouhlaseno
 - Zelená: odsouhlaseno
 - Zelená se zatržítkem: odsouhlaseno + předáno do mezd
- **Datum** – podbarveno
 - Práce přes půlnoc

Filtr

- **Služby** (práce našich strojů na cizích polích)
 - přednastaveno „Vše“ = zobrazení prací na našich i cizích polích
- **Stav** (stav odsouhlasení a zpracování dat)
 - Vše
 - Odsouhl.: odsouhlasená data za jízdy (stroje, lidi)
 - Odsouhl. + mzdy|: odsouhlasená data a předaná do mezd, v apl. *4089 již nelez upravovat
 - Nedoushl.: data k odsouhlasení

Tlačítka

- **Sestavy**
 - IQ sestavy
 - Výkaz práce – množnost zobrazení za konkrétního zaměstnance a den
 - Přehled práce – za vybrané období
- **Mapa:**
 - Půdní bloky
 - Trasa Adisp.
- **Stáhnout KJ** – možnost automatického stahování v noci
 - Klepnutím na toto tlačítko se provedou níže popsané operace, bez zásahu uživatele:
 - Nastaví se práva na LPIS
 - Stáhnou se informace o strojích a přípojných vozidlech, webdispečink → WinFAS
 - Nastaví stroje a nástroje na webdispečinku
 - Stáhnou se jízdy
 - Zpracují se jízdy, práce na PB, přejezdy, služby, docházka
- **Odsouhlasit** – viz popis níže
- **Hromadná úprava**, možnost hromadné úpravy stažených dat s chybějícím údajem, např. řidič, stroj
 - na vzorovém obr. níže chybí u třech jízd řidič, označením těchto jízd, klepnutím na tl. Hrom. Úprava, vyberete řidiče a uložíte

21.4.		14:08 14:13	JCB
21.4.		14:07 14:12 CK 5725	AVIA
21.4.		13:53 19:00 J02 9412MF,	Obr
21.4.		13:46 13:51	JCB
21.4.		13:31 13:35 ZR 7857	Zetor
21.4.	000009181012	12:16 17:54 ZR 9394	Zetor, Mečiar
21.4.	000009C9BB80	11:57 18:03 J02 9410MF,	Pfeffer
21.4.		11:46 11:50	JCB
21.4.	000009C9C1B7	11:37 11:53 ZR 8831	Zetor
21.4.		11:07 14:41 J01 9658	Tecnom, postř
21.4.	00000990DD66	10:31 19:01 J02 9429	Zetor
21.4.	000009C9C1B7	10:22 11:31 ZR 8831	Zetor
21.4.		10:08 10:14 ZR 8831	Zetor
21.4.		9:55 10:56 ZR 7624	Zetor

Detail jízdy		Trasa		PHM		Plocha	Vzdál(m)	Záběr	F
PB	Nástroj 1	Čas od	Čas do	PHM	Plocha	Vzdál(m)	Záběr	F	
Přejezd	FARMET, zápujčka	17:56	18:04	0,0	0,00	1883	8,0		
Přejezd	FARMET, zápujčka	18:04	18:04	0,0	0,00	98	8,0		
Přejezd	FARMET, zápujčka	18:04	18:08	0,0	0,00	883	8,0		
Přejezd	FARMET, zápujčka	18:08	18:11	0,0	0,00	676	8,0		
Přejezd	FARMET, zápujčka	18:11	18:17	0,0	0,00	304	8,0		
2402/2	FARMET, zápujčka	18:17	18:23	0,0	0,75	1039	8,0		
2402/2	FARMET, zápujčka	18:23	18:36	0,0	1,61	2227	8,0		
2402/2	FARMET, zápujčka	18:36	18:46	0,0	1,33	1844	8,0		
2402/2	FARMET, zápujčka	18:47	18:54	0,0	0,97	1336	8,0		
Přejezd	FARMET, zápujčka	18:55	18:56	0,0	0,00	190	8,0		
2402/2	FARMET, zápujčka	18:56	18:57	0,0	0,21	284	8,0		

Odsouhlasení dat z GPS

Odsouhlasení dat si provádí každý uživatel=mechanizátor podle potřeby (denně, týdně, od – do....)

- Klepněte na tl. **Odsouhlasit**
 - Nabídnou se dny k odsouhlasení
 - Postupně odsouhlasit Mechanizaci, následně Lidi
 - N – neprovedeno, A - provedeno

Datum práce		Mechanizace	Lidi
13.3.2016	Ne	N	N
12.3.2016	So	N	N
11.3.2016	Pá	N	N
10.3.2016	Čt	N	N
9.3.2016	St	A	A
8.3.2016	Út	A	A
7.3.2016	Po	A	A
6.3.2016	Ne	A	A
5.3.2016	So	A	N
4.3.2016	Pá	A	A
3.3.2016	Čt	A	A
2.3.2016	St	A	A
1.3.2016	Út	A	A

Odsouhlasení za Mechanizaci

Zobrazení stažených dat podle pracovního zařazení strojů

Zobrazení okna

- Formulář
 - Práce:
 - Zobrazuje data seřazená dle prací
 - Lidi:
 - Zobrazuje data setříděna dle lidí
 - Umožňuje upravovat půdní bloky a kombinaci klíčů
- Moje práce (přednastaveno)
- Hloubka: úroveň zobrazení dat, úroveň 4 = nejpodrobnější

Popis okna

- Sloupec „**slučování prací**“
 - Práce na půdním bloku, práce mimo půdní blok
 - Třídění podle pracovního použití (viz nastavení v *5801 – viz údaj Prac. zařazení)
- **Hodiny, PHM (L), KM**
 - Skutečně načtená data z GPS
- **Ha LPIS, obděláno**
 - HA LPIS – skutečná výměra pole dle portálu Farmáře
 - Obděláno – sečtené a odsouhlasené hektary za posledních 30 dní
 - Šipka – nastaví do sloupce Rozpoč., rozdíl skutečné výměry a již obdělané
- **Ha (BP), Ha (km)**
 - Ha (BP) – Ha bez překryvu
 - Ha (km) – ujetá vzdálenost x šířka záběru
- **Ha (skut), Rozpoč., P, C**
 - Ha (skut) – WinFASem předvypočítaná hodnota obdělaných hektarů (pozorováním zjištěno, že nejvíce odpovídá realitě)
 - Rozpoč. – ruční korekce, např. pokud více strojů dělalo na jednom poli (poměrem podle obdělané plochy, nebo času se rozpočítá mezi všechny stroje provádějící v jeden den stejný druh práce a na stejném poli)
 - P = přejezd
 - C = označit v případě, pokud je obdělané celé pole

Kontrolují se

- ha, práce x přejezd, případně se doplní přípojné vozidlo
- Změnu práce na přejezd provedete zatržítkem ve sloupci P
- Potvrdíte tl. Provést změny, data na okně se přepočítají a pak je lze uložit tl. OK

Zobrazení dle prací

		Hodiny	PHM (L)	KM	Ha LPIS	Obděláno	Ha (BP)	Ha (km)	Ha (skut.)	Mn.	Rozpoč.	P	C
Práce na půdním bloku		45,12	249,5	292,77			177,00	202,33					
Aplikace Hnojení pevnými organickými		5,44	0,0	28,25			49,45	50,86	48,74				
1703/10		0,31	0,0	0,91		0,92	1,63	1,63	0,92	0	0,00		
J02 2619 MF,8460,Holubář HOLUBAŘ Vlastimil		0,31	0,0	0,91			1,63	1,63	0,92	0	0,00		
3502		4,90	0,0	24,07		79,10	41,92	43,32	41,92	0	0,00		
J02 2619 MF,8460,Holubář HOLUBAŘ Vlastimil		4,90	0,0	24,07			41,92	43,32	41,92	0	0,00		
4503/1		0,23	0,0	3,28		57,61	5,91	5,91	5,91	0	0,00		
J02 2619 MF,8460,Holubář HOLUBAŘ Vlastimil		0,23	0,0	3,28			5,91	5,91	5,91	0	0,00		
Aplikace Hnojení průmyslovými hnojiv		3,34	0,0	32,43			60,97	77,82	59,53				
0701/1		0,19	0,0	1,58		2,35	3,78	3,78	2,35	0	0,00		
J02 9445 Zetor,Forterra,150HD VOJTA Pavel		0,19	0,0	1,58			3,78	3,78	2,35	0	0,00		
2402/2		1,69	0,0	17,60		43,35	33,29	42,23	33,29	0	0,00		
J02 9445 Zetor,Forterra,150HD VOJTA Pavel		1,69	0,0	17,60			33,29	42,23	33,29	0	0,00		
3301/3		0,38	0,0	2,70		91,03	4,93	6,47	4,93	0	0,00		
J02 9445 Zetor,Forterra,150HD VOJTA Pavel		0,38	0,0	2,70			4,93	6,47	4,93	0	0,00		
9701		0,44	0,0	3,42		6,00	5,84	8,22	5,84	0	0,00		
J02 9445 Zetor,Forterra,150HD VOJTA Pavel		0,44	0,0	3,42			5,84	8,22	5,84	0	0,00		
9963/1		0,12	0,0	1,26		2,88	2,69	3,03	2,69	0	0,00		
J02 9445 Zetor,Forterra,150HD VOJTA Pavel		0,12	0,0	1,26			2,69	3,03	2,69	0	0,00		
9963/13		0,52	0,0	5,87		11,17	10,44	14,10	10,44	0	0,00		
J02 9445 Zetor,Forterra,150HD VOJTA Pavel		0,52	0,0	5,87			10,44	14,10	10,44	0	0,00		

Zobrazení dle lidí

		Hodiny	PHM (L)	KM	Ha LPIS	Obděláno	Ha (BP)	Ha (km)	Ha (skut.)	Mn.	Rozpoč.	P	C
BAHENSÝ Pavel		8,18	0,0	122,20			0,00	0,00	0,00	0			
J02 2617 MF,8480,		8,18	0,0	122,20			0,00	0,00	0,00	0			
Bez nástroje		0,04	0,0	0,01			0,00	0,00	0,00	0			
Práce energetických stn		0,04	0,0	0,01			0,00	0,00	0,00	0	0,00		
Annaburger,HTS 32.79,korba		8,14	0,0	122,19			0,00	0,00	0,00	0	0,00		
Práce energetických stn		8,14	0,0	122,19			0,00	0,00	0,00	0	0,00		
BOUŠEK Pavel		3,94	0,0	87,10			0,00	0,00	0,00	0			
J02 7484 MF,8660,Boušek		3,94	0,0	87,10			0,00	0,00	0,00	0			
Annaburger,HTS 29.79,rozmet		3,94	0,0	87,10			0,00	0,00	0,00	0	0,00		
Práce energetických stn		3,94	0,0	87,10			0,00	0,00	0,00	0	0,00		
BRÁZDA František		6,92	0,0	53,28			0,00	0,00	0,00	0			
J00 7444 MF,6445,Brázda		6,92	0,0	53,28			0,00	0,00	0,00	0			
Bez nástroje		1,08	0,0	10,35			0,00	0,00	0,00	0			
Práce energetických stn		1,08	0,0	10,35			0,00	0,00	0,00	0	0,00		
MUTHING,mulčovač,		3,89	0,0	12,18			0,00	0,00	0,00	0			
Práce energetických stn		3,89	0,0	12,18			0,00	0,00	0,00	0	0,00		
přívěs traktorový,7 t,		1,95	0,0	30,75			0,00	0,00	0,00	0			
Práce energetických stn		1,95	0,0	30,75			0,00	0,00	0,00	0	0,00		
BUŘVAL Miloš		4,89	0,0	47,51			0,00	0,00	0,00	0			
J02 2616 MF,8450,Buřval		4,89	0,0	47,51			0,00	0,00	0,00	0			
Bez nástroje		2,42	0,0	11,04			0,00	0,00	0,00	0			
Práce energetických stn		2,42	0,0	11,04			0,00	0,00	0,00	0	0,00		
McCONNEL,mulčovač,		0,35	0,0	0,25			0,00	0,00	0,00	0			
Práce energetických stn		0,35	0,0	0,25			0,00	0,00	0,00	0	0,00		
přívěs traktorový,9 t,		2,11	0,0	36,22			0,00	0,00	0,00	0			
Práce energetických stn		2,11	0,0	36,22			0,00	0,00	0,00	0	0,00		

Odsouhlasení za Lidi

Zobrazení všech řidičů pracujících ten den, u označeného zaměstnance lze kontrolovat a provádět případné změny.

Popis okna

Tabulka Seznam řidičů – lze editovat příchody, odchody a prémie.

- Sloupec „Řidič“
 - Zobrazení pracujícího stroje
 - Členění řádků podle Prac. zařazení (viz příklad obr.)
 - Práce energ. strojů, hnojení průmyslovými hnojivy,....
- PHM, Km, Hodiny
 - Skutečně načtená data z GPS
- Pozemek – kód a název z LPIS
- Výkon – předvyplněn podle osevního plánu, pokud nevyplněn - vybrat
- Ha LPIS - skutečná výměra pole dle portálu Farmáře

- **Ha (BP), Ha (km)**
 - Ha (BP) – Ha bez překryvu
 - Ha (km) – ujetá vzdálenost x šířka záběru
- **HA (skut)** – načtené hodnoty z odsouhlasení za Mechanizaci
- % = procentické prémie, lze přebírat ze šablony aplikace
- P = přejezd
- S = služba

Kontrolují se

- Výrobní operace a výkony
- Případně doplnit chybějící údaje, např. výkon

Osobní číslo	Jméno	Den příchodu	Čas příchodu	Čas odchodu	Hodiny	% prémie
4959	NOVOTNÝ Miroslav	22. 4. 2016	07:10:42	19:48:23	12,63	30,0
5082	OBR Jiří	22. 4. 2016	07:16:33	17:41:29	10,42	30,0
5191	ONDRAŠÍK Jiří	22. 4. 2016	05:54:30	17:24:56	11,51	30,0
6275	ROSOL Pavel	22. 4. 2016	07:20:33	18:22:33	11,03	30,0

PHM	KM	Hodiny	Pozemek	Výkon	Ha (LPIS)	Ha (BP)	Ha (km)	Ha (skut.)	% P	Služba IČO+Adresa
Řidič : 6275 ROSOL Pavel										
Stroj : Tecnomat.laser.postřikovač Klíč : [4006-890-100] SPZ : J01 9658										
0,0	118,3	9,39				151,25	197,46	151,25		
Aplikace postřiku										
0,0	118,3	9,39				151,25	197,46	151,25		
2724-VO	0,0	25,9	1,61		104-100	0,00	0,00	0,00	0,0	
2724-VO	0,0	10,2	0,92		105-100	0,00	0,00	0,00	0,0	
1091-VO	0,0	3,9	0,27	4401/1	105-100	5,65	5,65	9,35	5,65	0,0
1091-VO	0,0	22,7	2,04	4501/9	104-100	60,76	40,89	54,39	40,89	0,0
1091-VO	0,0	14,3	1,23	5408/9	105-100	26,75	26,67	34,30	26,67	0,0
1091-VO	0,0	20,6	1,56	7807/10	104-100	63,30	39,27	49,37	39,27	0,0
1091-VO	0,0	11,2	1,05	9203/12	104-100	21,51	21,40	26,88	21,40	0,0
Na stroji :										
0,0	118,3	9,39				151,25	197,46	151,25		

VO	Název VO	Výkon	Ruční	%
			1,67	

Zbývá doplnit: 0,00 Mimo stroj: 1,67

- Pořízení prací mimo stroj
 - Práce, které nelze získat z GPS jednotek, např.:
 - Opravy, ruční práce, ...
 - Pořízení ve spodní části okna, tl. +Mimo stroj a -Mimo stroj
 - Např. Opravy, ruční práce, atd...
 - Klepnutím na klávesu F7 vyberete z číselníku výrobních operací příslušnou práci a zadáte i výkon
 - Uložíte tl. OK

VO	Název VO	Výkon	Ruční	%
8500-2-VO	VO-udrzba traktoru	4006-890-100	1,67	

Zbývá doplnit: 0,00 Mimo stroj: 1,67

- Tl. Rozdělení prací
 - Vybrané práce se rozdělí na jiné časové úseky, ke kterým je nutné provést změnu výkonu, nebo výrobní operace
 - Nelze rozdělit pouze jeden časový úsek, nevíte jak rozdělit km či PHM
 - Nejčastěji použít např. pokud se nedotahuje nástroj

Chybějící hodnoty

Děl	Sk	Den	Příchod	Odchod	Kód PB	Název PB	Výkon	Kateg.	Kat. práce	název	Použití	Použití	název	KM	Ha	Ha (km)
<input type="checkbox"/>	0	08.03.16	10:48	10:53			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	128,0				
<input checked="" type="checkbox"/>	0	08.03.16	11:10	11:12	5102/11	Prostřední d	180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	64,0	0,00	0,00		
<input type="checkbox"/>	0	08.03.16	11:12	11:21	5102/11	Prostřední d	180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	132,0	0,00	0,00		
<input type="checkbox"/>	0	08.03.16	11:21	11:23	5901/3	Zadní dílce,	180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	22,0	0,00	0,00		
<input type="checkbox"/>	0	08.03.16	11:36	11:49			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	1150,0				
<input type="checkbox"/>	0	08.03.16	12:06	12:10			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	572,0				
<input type="checkbox"/>	0	08.03.16	12:24	12:39	5102/11	Prostřední d	180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	175,0	0,00	0,00		
<input type="checkbox"/>	0	08.03.16	12:39	12:41			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	20,0				
<input type="checkbox"/>	0	08.03.16	12:55	13:09			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	648,0				
<input type="checkbox"/>	0	08.03.16	13:56	14:01			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	116,0				

Filtr
Tisk
Rozdělit
Rozdělit
Uložit
Storno
Nápověda
1 z 10

○ Tl. Rozdělit

Chybějící hodnoty

Děl	Sk	Den	Příchod	Odchod	Kód PB	Název PB	Výkon	Kateg.	Kat. práce	název	Použití	Použití	název	KM	Ha	Ha (km)
<input checked="" type="checkbox"/>	0	08.03.16	10:48	10:53			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	128,0				
<input type="checkbox"/>	0	08.03.16	11:10	11:12	5102/11	Prostřední d	180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	64,0	0,00	0,00		
<input checked="" type="checkbox"/>	1	08.03.16	11:12	11:21	5102/11	Prostřední d	180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	132,0	0,00	0,00		
<input type="checkbox"/>	1	08.03.16	11:21	11:23	5901/3	Zadní dílce,	180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	22,0	0,00	0,00		
<input type="checkbox"/>	1	08.03.16	11:36	11:49			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	1150,0				
<input type="checkbox"/>	1	08.03.16	12:06	12:10			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	572,0				
<input type="checkbox"/>	1	08.03.16	12:24	12:39	5102/11	Prostřední d	180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	175,0	0,00	0,00		
<input type="checkbox"/>	1	08.03.16	12:39	12:41			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	20,0				
<input type="checkbox"/>	1	08.03.16	12:55	13:09			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	648,0				
<input type="checkbox"/>	1	08.03.16	13:56	14:01			180-110	PES	Práce energet	PES	Práce energet	116,0				

Filtr
Tisk
Rozdělit
Rozdělit
Uložit
Storno
Nápověda
1 z 10

○ Tl. Uložit – zkontrolovat okno

- Změnit výrobní operaci, nebo výkon
- Bez uložení změny zůstanou data v původním načtení

	PHM	KM	Horiny	Pozemek	Výkon	Ha (LPIS)	Ha (BP)	Ha (km)	Ha (skut.)	% P S
Řidič : 11777 NEKVAPIL Jaromír										
Stroj : NEW HOLLAND,BG,T 7050 AC										
Klíč : [805-890-211]										
SPZ : B01 2890	28,0	26,9	2,47				0,00	0,00	0,00	
Práce energetických strojů	10,5	3,0	1,20				0,00	0,00	0,00	
8012-VO Bez nástroje	10,5	3,0	1,20		180-110		0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>
Práce v dopravě	17,5	23,9	1,27				0,00	0,00	0,00	
8020-VO Pronar,T 23,	2,0	0,7	0,06	5901/3 Zadní dílce, Záletné	180-110	134,83	0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>
8020-VO Pronar,T 23,	15,0	23,2	1,18				0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>
8022-VO ZDT,NS20/2,	0,5	0,0	0,03				0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>
Stroj : NEW HOLLAND,W170,W170C										
Klíč : [3301-892-211]										
SPZ : B01 2500	2,3	1,0	0,20				0,00	0,00	0,00	
Ostatní práce	2,3	1,0	0,20				0,00	0,00	0,00	
8012-VO Bez nástroje	2,3	1,0	0,20				0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>
Celkem na stroji :	30,3	27,9	2,66				0,00	0,00	0,00	

Ruční pořizování jízdy

Lze využít, pokud se nestáhnou data z GPS jednotek, ruční pořizování nahrazuje automatický přenos dat, je nutné zadat základní údaje, které předává GPS jednotka.

- Klepněte na tl. Přidej
- Vyplňte potřebné údaje, uložte tl. OK

Applikace Pořízení Nástroje Náповěda

Jízda od: 30.3.2016 07:05:00 Místo (start):
 Jízda do: 30.3.2016 09:48:00 Místo (cíl):
 vzdálenost: 75,00 km MTH (start):
 Spotřeba: 61,5 L MTH (cíl):

Vozidlo: B01 2890 DM2010020 NEW HOLLAND BG T 7050 AC
 Řidič: 1469 BRCHAŇ Jan

Služba Ručně Staženo

Poznámka: pn4091

PB: Kód Název Nástroj: Tov. zn. Typ Model Ha:

<input type="checkbox"/>	Kód PB	Název PB	Značka	Typ	Model	Záběr	Hodiny	Čas od	Čas do	KM	Hektary	PHM	P	M2 (BP) GPS	M2 (z KM) GPS	Poznámka
<input type="checkbox"/>	0004/7						1,08	07:05	08:10	30,50	46,00	25,0		460000,0	460000,0	
<input checked="" type="checkbox"/>	0303/7						1,63	08:10	09:48	44,50	25,00	36,0		250000,0	250000,0	

Jízdy
 Přidej 1
 Smaž 1
 Práce na pb
 Přidej 2
 Smaž 2
 OK
 Storno
 Náповěda

1/1 2/2

- Při vyplňování údajů k jízdě lze využít hromadného doplnění dat (viz údaje v označeném červeném rámečku)
 - Zadáte PB, nástroj nebo hektary
 - Ve spodní části okna označíte zatržítkem řádky, které chcete doplnit, klepnutím na šipku vedle údaje dojde k doplnění dat

Applikace Pořízení Nástroje Náповěda

Jízda od: 30.3.2016 08:00:00 Místo (start):
 Jízda do: 30.3.2016 10:10:00 Místo (cíl):
 vzdálenost: 100,00 km MTH (start):
 Spotřeba: 125,0 L MTH (cíl):

Vozidlo: B01 4943 DM2011009 NEW HOLLAND RC T8.360
 Řidič: 109 BABÁČEK Miroslav

Služba Ručně Staženo

Poznámka: pn4091

PB: 0315/7 Název Nástroj: BSS P53 S Ha: 125,00

<input checked="" type="checkbox"/>	Kód PB	Název PB	Značka	Typ	Model	Záběr	Hodiny	Čas od	Čas do	KM	Hektary	PHM	P	M2 (BP) GPS	M2 (z KM) GPS	Poznámka
<input type="checkbox"/>								0,50	08:00	08:30						
<input type="checkbox"/>							1,17	08:30	09:40							
<input type="checkbox"/>							0,50	09:40	10:10							

Jízdy
 Přidej 1
 Smaž 1
 Práce na pb
 Přidej 2
 Smaž 2
 OK
 Storno
 Náповěda

1/1 3/3

Sestavy

Spusťte aplikaci *4089 Kniha jízd – tl. Sestavy

- IQ Mechanizace
- Výkaz práce
- Přehled práce

IQ mechanizace

Aplikace Pořízení Nástroje Nápvěda

Šablona: 0 Obecná - základ

Řidič: Datum od: Datum do:

Použ. odsouhl.: Použ. soupr.:

Pouze nenulové hektary: Ano Ne
 Služby: Vše Ano Ne
 Odsouhlasené: Vše Ano Ne
 Přejezdy: Vše Ano Ne

PB: Kultura:

Stroj: SE2 Tovární značka:
 Klíč stroje: Wod Model:

Zařazení: Použití:

Pouze pojistěné: Vše Ano Ne
 V majetku: Zařazené Vyřazené Vše

Nástroj 1:
 Kl. nástroje:

Jízda
 Řidič KM Trvání (čas) Otáčky (max.)
 Os.kód PHM Trvání (hod) Otáčky (prům.)
 Datum PHM/km Trvání (min) Rychl. (max.)
 Čas od PHM/hod Trvání (sek) Rychl. (prům.)
 Čas do Služba Stání (hod)

Práce na pódním bloku
 Čas od Ha (GPS) Přejezd
 Čas od Ha (z km) Stání (h)
 Trvání Ha (zkontr.)
 KM Odsouhl.
 PHM Služba

Součty jízda
 + phm/jízda + stání(hod)
 + km/jízda + čas/jízda

Součty práce PB
 + ha (GPS) + času + stání
 + ha (z km) + km
 + ha (zkontr.) + PHM

Odsouhlasené práce
 Použití pro odsouhlasení
 Použití soupravy

Pódní blok
 Kód Výměra (ha) Kód KÚ
 Název Obděláno (ha) Název KÚ
 Barva Sklizeno (ha) Kód kultury
 Stav Oseto (ha) Náz. kultury

Usevní plán
 Plodina Klíč
 Datum od Komb.klíčů
 Datum do Strom klíčů

Uživatel LPIS
 Kód Název
 IČD

Stroj
 Kód Podvozek Prac. rychlost Noma spotřeby Tel. číslo
 Název (str) Klíč Komb. Objem nádoby Registrační zn. Kód jednotky
 Název (maj) Kód zařazení Šířka záběru VIN kód Dallas
 Typ Název zařazení Palivo Poznámka Firma
 Místo Kód použití Objem nádrže Kód kategorie Pojištění do
 Nápravy Název použití Zdvihový objem Název kateg.

Nástroj 1
 Kód Podvozek Objem
 Název (str) Kód zařazení Záběr
 Název (maj) Název zařazení Poznámka
 Typ Kód použití Kód kat.
 Místo Název použití Náz.kat.
 Nápravy Prac. rychlost

VO z číselníku *5812 - vazba na údaje sk. Stroj
 ID. výr. op. Název VO Typ hledání VO

vybrep_vykon

Výběr šablony
 Hrom. pošta
 Graf
 OLAP
 Sestava
 Data
 Zavřít
 Nápvěda

Výkaz práce

Zadejte parametry pro spuštění sestavy, zobrazí se přehled za konkrétní osobu a den.

Aplikace Pořízení Nástroje Nápvěda

Šablona: bez šablony

Zaměstnanec:

Datum:

ts_vykazprace0

Výběr šablony
 Sestava
 Zavřít
 Nápvěda

Výkaz práce									
Zaměstnanec : ZACHA Zdeněk		Os. číslo : 8550		Datum : 22.4.2016		Příchod : 06:31:32		Odchod : 17:31:35	
Stroj : Challenger,Zacha,MT655B		Klíč : 942-890-100		RZ/SPZ : J02 2634		Inv. č. : DM23-6531-011026			
Vyr. op.	Nástroj	PHM	Pozemek	Výkon	KM	Ha	Hodiny	%	
Práce energetických strojů									
2671-VO	3489-890-100 Annaburger.fekál/HTS 29.79	0,00		890-100	69,59	0,00	9,53	0	
2724-VO	..	0,00		890-100	0,11	0,00	0,03	0	
		0,00			69,71	0,00	9,56		
Celkem :		0,00			69,71	0,00	9,56		Podpis

Přehled práce

Přehledová sestava dat předávaných do mezd.

Aplikace Nástroje Nápověda

Datum od: 22.04.2016 – 22.04.2016 Načíst

Ds. čís. Jméno	Výkon (Stroj)	VO	Půdní blok	Výkon plodina	ICÓ (služba)	Hod.	HA	K	
1032 BAHENSKÝ Pav									
1304 BRÁZDA Frant									
1432 BUŘVAL Miloš									
1806 Dohnal Jose									
2286 FOBL Milan						7,75	23,83	43	
2480 HAJÁTKO Petr									
2710 HOLUBÁŘ Vlas									
2908 CHLUBNA Pave									
3352 KAROLA Petr									
3556 KOMÍNEK Pave									
3919 KRÁTKÝ Rosti									
3860 KRČÁL Josef									
3929 KREJČÍ Jiří									
4110 KUBIŠ Franti									
4238 MACH Milan									
9195 MELICHAR Tom									
	F,8270,	910-890-102	1065 VO-Podmítka a př	2501/3	181-102	181-KUKURICE NA ZF	0,50	2,27	4
	F,8270,	910-890-102	1065 VO-Podmítka a př	7802/7	180-102	180-KUKURICE NA ZE	0,25	0,07	0
	F,8270,	910-890-102	1065 VO-Podmítka a př	6702/14	180-102	180-KUKURICE NA ZE	7,00	21,49	38

Všechni Tisk Zavřít

Zpracování mezd

Odsouhlasení dat mechanizátorem se provádí nezávisle na zpracování mezd. Do pořízení mezd, apl. *5559, se načtou data podle období, které je nastaveno v čís. *8000 MZDY_MECHNIAZCE, pokud v číselníku chybí nutné doplnit.

Po přetažení dat do vnitro mezd se v knize jízd u načtených vět udělá příznak „zatržítka“, tj. tyto věty už nebudete moci v knize jízd upravovat. Nelze měnit výrobní operace či klíče, neodpovídalo by to hodnotám ve mzdách a pak zaúčtovaným datům.