

TACHOTel manuál

© 2015 AURIS CZ

Obsah

	Foreword	0
I	Úvod	3
1	Popis systému	3
2	Systémové požadavky	4
3	Přihlášení do aplikace	5
II	Nastavení aplikace	6
1	Instalace a konfigurace služby ATR	6
2	Vytvoření uživatelského účtu	7
3	Přidání nové jednotky TachoTel	7
III	Popis aplikace	9
1	Vozidla	9
2	Stažení dat	10
3	Export dat	11
4	Plán stahování	12
5	Nastavení	13
	Index	0

1 Úvod

1.1 Popis systému

Jednotka TACHOTel v pravidelných intervalech zajistí vyčtení dat digitálního tachografu i vložené karty řidiče / spolujezdce.

Data jsou automaticky přenesena GSM sítí a uložena po dobu 2 let na chráněném centrálním serveru. Zákazník může kdykoliv zpětně vygenerovat DDD soubory.

	-			-			
тсо	Vozidla Stažer	ií dat Export dat	O aplikaci Odhlá	išení TachoTel			
SPZ	05.2014	06.2014	07.2014	08.2014	Poslední stažení DT	Řidič	Spolujezde
3AV 2546					04.08.2014		
531 3624					19.07.2014	00000000018K0002	
5J1 3623					11.07.2014	0000000002DZU001	
5J1 3622	and the second second				10.08.2014	0000000000V1B001	
430 9795					24.07.2014	0000000001UV6001	
430 9796					18.07.2014	000000003KZ5010	
430 9793					02.07.2014		
430 9792					19.06.2014	0000000001NP3002	
430 9790					10.07.2014	0000000001YMM001	
430 9791					20.07.2014	0000000001VGD001	
430 9794					09.08.2014	0000000001XRS001	
VIN784721					26.06.2014		
6C6 9140					16.08.2014		
6C6 8568					04.08.2014		
test cesma					19.06.2014		

Klíčové rysy a výhody:

1. Splnění všech požadavků nařízení komise (EU) č. 581/2010 o stanovení maximálních časových úseků pro stahování příslušných údajů z přístroje ve vozidle a z karty řidiče.

2. Zabezpečená archivace dat.

3. Automatické stahování paměti tachografu (každých 30 dní) a až 3 karet řidiče (každých 7 dní) v základní ceně služby.

4. Možnost ručního pokynu pro stažení dat v libovolném okamžiku.

5. Práce v přehledném webovém rozhraní z kanceláře i z domu. Průběžné informace o výkonech řidiče / vozidla.

6. Zcela nezávislý provoz bez nutnosti spolupráce řidiče.

7. Stahování dat kdekoliv na území EU z jedoucího i stojícího vozidla.

TACHOTel znamená konec nutnosti organizovat přistavení vozidla pro stažení dat!

1.2 Systémové požadavky

Aplikace TACHOTel

Podporované internetové prohlížeče:

- Internet Explorer 9 a vyšší verze
- FireFox
- Google Chrome
- Opera

PC s připojenou podnikovou kartou

- PC s OS MS Windows 8, 7, XP, nebo Vista

- volný 1 port USB pro připojení čtečky podnikové karty
- nainstalovaná služba ATR (Auris Tachograph Reader), viz Instalace a konfigurace služby ATR

- Povolená odchozí komunikace:

TCP db.tachotel.cz:1433

UDP comm.tachotel.cz:12099

TACHOGRAF

- Aktivovaná služba vzdálené archivace u vozidla. Službu lze aktivovat u svého prodejce.

- Zapnutá sběrnice CAN2, rychlost tachograf sběrnice CAN2 250kbit/s

Pokud toto není splněno, správné nastavení provádí pracovník servisního střediska tachografů pomocí terminálu připojeného k tachografu a servisní karty.

Podporované tachografy:

Ver. 1.3 (od roku 2009) dálkové stahování umožňují také, ale je nutno tachograf aktualizovat pomocí aktualizační karty VDO, kterou je možno u distributora VDO zakoupit (jedna karta/jeden tachograf).

Ver. 1.4 (od roku 2011) Ver. 2.0

Verze tachografu je uvedena na štítku umístěném v zásuvce tiskárny.

1.3 Přihlášení do aplikace

Aplikace TACHOTel je dostupná na adrese http://app.tachotel.cz/

← → C 🗋 app.tachotel.cz		☆] =
	O aplikaci	
P	fihlášení	
Přihlašovací jméno	:	
Heslo	:	
	Přihlásit	

1) Zákazník se přihlašuje do aplikace poprvé - nemá ještě vytvořený účet

Zákazník se přihlásí do aplikace pod číslem tachotelu, uvedeném na štítku krabičky. Heslo pro přihlášení obdrží od prodejce jednotky (PIN). Následně si zaregistrováním uživatel vytvoří účet - viz. <u>Přidání nové</u> jednotky TachoTel

2) Zákazník již má aktivní účet - přihlášení provede zadáním uživatelského jména a hesla.

2 Nastavení aplikace

2.1 Instalace a konfigurace služby ATR

Pro komunikaci se čtečkou čipových karet je zapotřebí mít nainstalovanou službu ATR (Auris Tachograph Reader).

Instalačku je možné stáhnout z odkazu uvedeném v menu O aplikaci

← → C	C 🗋 app.tachotel.cz/About.aspx							
Vozidla	Stažení dat	Export dat	Plán stahování	Nastavení	O aplikaci	Odhlášení	TachoTel	
			Pro komunikaci s Sta: Pro správnou fur - TCP db.tachoto - UDP comm.tac	T. Ve Copyright se čtečkou čip která tur funguje v sy žení a nainsta nkčnost služby el.cz:1433 chotel.cz:1209	achoTel verza rze databáze : 2014 AURIS C wových karet je to komunikaci stému Window lování služby: y je nutné pov 9	e 2.4 2.9.83 Z, spol. s r.o. e nutné mít na umožňuje, ws XP a vyšším <u>SetupTachot</u> olení odchozí	instalovánu : n. t <u>el.exe</u> komunikace	Službu, Zde si stáhnete instalečku služby ATR
app.tachotel.cz//	About.aspx							

Po dokončení instalace provedeme nastavení služby ATR. Spustíme soubor **TachoTel nastavení** (*Start -> Tachotel ->Tachotel nastavení*).

Před spuštěním konfiguračního souboru je nutné připojit čtečku.

Spuštění souboru je nutné provést pod admin účtem (volba spustit jako administrátor).

ATR			×
Přihlášení Uživatel Heslo		Služba Nainstalovat Odinstalovat	Spustit Zastavit
Jazyk	CZ EN SK PL		Restartovat
Čtečka			
Generic Sma	rt Card Reader Interface 0		
		Uložit	Zavřít

Zde vyplníme přihlašovací údaje, vybereme připojenou čtečku karty a spustíme službu ATR (tlačítko **Spustit**), provedenou změnu konfiguračního souboru potvrdíme tlačítkem **Uložit**

7

2.2 Vytvoření uživatelského účtu

uživatelský účet je vytvořen při první registraci jednotky TachoTel, - viz. Přidání nové jednotky TACHOTel

2.3 Přidání nové jednotky TachoTel

Zákazník se přihlásí do aplikace pod číslem tachotelu, uvedeném na štítku krabičky. Heslo pro přihlášení obdrží od prodejce jednotky (PIN)

Přihlašovací jméno: číslo tachotelu **Heslo:** pin tachotelu



V případě, že se jedná o první jednotku TACHOTel a uživatel nemá aktivní účet, je zapotřebí vybrat volbu **<u>Registrovat</u>** a následně vyplnit povinné udaje (označeny červeně) pro vytvoření účtu zákazníka. Po uložení formuláře dojde k vytvoření uživatelského účtu a nová jednotka tachotel bude přiřazena k tomuto účtu.

TACH	Tel Přihlášení O aplikaci
Přiřazení jednotky k uživa	ateli / firmě
Uživatelské jméno	Ověření hesla
Heslo	IČ
Přihlásit Registrovat	DIČ
Adresa sídla	Fakturační adresa
Jméno a příjmení / název	Jméno a příjmení / název
Ulice	Ulice
Město	Město
PSČ	PSČ
Kontaktní osoba	
Jméno	Email
Příjmení	Telefon
	Uložit

Pokud se jedná o již registrovaného zákazníka s uživatelským účtem vybereme volbu **Přihlásit**. Tím dojde k přiřazení nové jednotky TACHOTel k účtu zákazníka.

8	TACHOTel	

3 Popis aplikace

3.1 Vozidla

V seznamu jsou zobrazena vozidla s aktivní jednotkou TACHOTel. U každého vozidla je graficky znázorněno stažení dat z tachografu v jednotlivých měsících (poslední 4 měsíce)

Vozidla	Stažení dat	Export dat	Plán stahování	Nastavení	O aplikaci	Odhlášení	TachoTel
SPZ 1 SPZ 1 SPZ 1 SPZ 1 SPZ 1 SPZ 1 0	<u>09.2014</u>	0	0.2014	<u>11.2014</u>	<u>12.2</u>	014 Po 19 07 07	slední stažení DT .11.2014 .12.2014 .12.2014 .12.2014
/ýznam jednotlivých barev : OK - data načtena Žádná data - chybí data N/A - nestažená dat							

Po kliknutí levým tlačítkem myší na konkrétní měsíc je zobrazen měsíc podrobně (jednotlivé dny)

Den	Stav
01.11.2014	Žádná data
02.11.2014	Žádná data
03.11.2014	OK
04.11.2014	Žádná data
05.11.2014	OK
06.11.2014	OK
07.11.2014	OK
08.11.2014	Zádná data
09.11.2014	Zádná data
10.11.2014	OK
11.11.2014	OK
12.11.2014	OK
13.11.2014	OK
14.11.2014	OK
15.11.2014	OK
16.11.2014	OK
17.11.2014	OK
18.11.2014	N/A
19.11.2014	N/A
20.11.2014	N/A
21.11.2014	N/A
22.11.2014	N/A
23.11.2014	N/A
24.11.2014	N/A
25.11.2014	N/A
20.11.2014	N/A
27.11.2014	N/A
20.11.2014	N/A
29.11.2014	N/A
30.11.2014	N/A

3.2 Stažení dat

Kromě automatického stahování v naplánovaném intervalu je umožněno uživateli provést čtení dat z tachografu i ručně.

Nejdříve vybereme vozidlo u kterého chceme tachograf načíst ze **Seznamu vozidel**. Vybraná vozidla jsou zobrazena v části **Vybraná vozidla**

Samotné načtení dat zahájíme tlačítkem Zahájit čtení



Data, které se budou z tachografu stahovat je možné definovat v části Nastavení stahování

Přehled

Činnosti tachografu

Události a chyby - událost je zjištěná nenormální funkce, která může být způsobena např. nesprávnou obsluhou zařízení nebo pokusem o falšování záznamu. Událost je zpravidla způsobena uživatelem (např. vložení neplatné karty, konflikt karet, překročení rychlosti)

chyba je zjištěná nenormální funkce, která je zpravidla způsobena nesprávnou funkcí nebo chybou tachografu (jde tedy obvykle o poruchu - např. Chyba karty, Chyba záznamového zařízení)

Podrobnosti o rychlosti - průběh rychlosti v závislosti na čase

Technická data - popis tachografu

Data z karty řidiče - načtení karty řidiče

Data z karty spolujezdce - načtení karty spolujezdce

Pozn. Pro zahájení stahovaní musí být spuštěna služba ATR a ve čtečce připojena podniková karta



3.3 Export dat

Export stažených dat

Nejdříve si zobrazíme načtené data uložené na serveru TachoTel - tlačítko <u>Načíst</u> (za určité období - volba *Předvolby*).

Zobrazí se data, která byly staženy z tachografu v uvedeném období. Následně tlačítkem **Exportovat** provedeme vygenerování DDR souboru. DDD soubor si uložíme na disk pro následné zpracování.

Vozidla	Stažení da	at Export	dat Plán stahová	ní Nastavení	O aplikaci	Odhlášení	TachoTel
Podle	O Stažené	dny	• Datum s	stažení			1
Období od:	8.12.2014 00:	00:00	do: 14.12.2014.2	3:59:59	Předvolby	 Načíst 	vat Zohrazit
<u>SPZ</u>	<u>Od</u>	Do	<u>Datum stažení</u>	<u>Velikost souboru</u>	<u>Informace</u>	Expond	
SPZ 1 SPZ 2	20.11.2014 12.11.2014	07.12.2014 07.12.2014	08.12.2014 10:59:17 08.12.2014 11:46:59	7589 10042	1, 2	Informace:	ı)
SPZ 3			08.12.2014 13:45:48	752	1	2. Činnosti 3. Události	tachografu a chyby
0.24			00121201110100100	700		4. Podrobr 5. Technic 6. Data z k	nosti o rychlosti ká data karty řídiče

3.4 Plán stahování

Slouží pro nastavení automatického stahování dat z tachografu nebo karty řidiče.

Nejdříve je zapotřebí vytvořit skupinu vozidel (karet řidičů) u kterých se bude automatické čtení provádět. To provedeme tlačítkem **<u>Přidat</u>**.

Pokud již máme skupinu vytvořenou a jen chceme provést změny zvolíme název skupiny (roletkové menu *Skupina*)

		•	
– Seznam sku Skupina –	upin vozidel —		
– Seznam sku Skupina	ıpin řidičů —		
Přidat Od	Istranit		

V pravé části se zobrazí nastavení skupiny u které provedeme definici parametrů stahovaní dat. Implicitně

Seznam skupin vozidel-Název skupiny Skupina -۲ Perioda v domovské zemi [dny] 75 Přidat Odstranit Perioda kdekoliv [dny] 90 Upřednostnit v domovské zemi Seznam skupin řidičů -Seznam vozidel-Vybráno Skupina - 🔻 SPZ Vyhledat Přidat Odstranit Vozidlo <u>SPZ</u> Vozidlo 1 SPZ 1 SPZ 2 Vozidlo 2 Vše Smazat vybrané Smazat vše Uložit

je nastaveno stahování dle maximálního povoleného intervalu a v domovské zemi.

Po zadání parametrů stahování nastavení uložíme - tlačítko Uložit

3.5 Nastavení

Slouží pro nastavení aplikace TACHOTel. Provedené změny je nutné potvrdit tlačítkem Uložit

Vozidla	Stažení da	t Export dat	Plán stahování	Nastavení	0 8
Obecné Řidiči		Jazyk: 💄 arm zasílat na: 🗌 ložit			

Obecné

Jazyk - wbereme jazykovou verzi aplikace

Alarm - vyplníme emailovou adresu na kterou se budou posílat informace o případných chybách při

automatickém stahování dat z tachografu

Řidiči

Zde si můžeme přiřadit k vozidlům řidiče. Toto nastavení je nutné provést při požadavku automatického stahováním karty řidičů - viz. <u>Plán stahování</u>

V seznamu označíme vozidlo ke kterému budeme přiřazovat řidiče.

SPZ			Vybrat			
	<u>Vozidlo</u>	<u>SPZ</u>	Aktuální vzorek	<u>Země</u>	<u>Místo</u>	Rychlost
V	/ozidlo 1		17.12.2014 14:31:24	CZ		0
V	/ozidlo 2		17.12.2014 14:31:24	CZ		0
V	/ozidlo 3 👘		17.12.2014 14:31:24	CZ		0
V	/ozidlo 4		17.12.2014 14:31:24	CZ		0
V	ozidlo 5		17.12.2014 14:31:24	CZ		0

			~	۰.	
		0	-	11	
- U	/ 1	U	~	пι	

Levým tlačítkem myši na konkrétním řádku s vozidlem zobrazíme přiřazené řidiče k vozidlu.

– Vybraní řidiči – – – – – – – – – – – – – – – – – –
-
Přidat Smazat vybrané
Smazat vše

Pokud chceme přidat nového řidiče vyplníme pole číslem karty řidiče (všech 15 znaků) a potvrdíme tlačítkem **<u>Přidat</u>**

