



Logiciel: Il faut programmer le dispositif d'alarme (qui est branché à l'ordinateur par un adaptateur) au type de véhicule à l'aide d'un **fichier de données** (son nom contient le **code** sous d'ici) en considérant les ajustements ex-works exigés, p.ex.:
840 AD04 = alarme-klaxon pour **Audi A2** = alarme signalée par **klaxon**,
840+55... = alimentant aussi des **modules additionnels** (alarme-klaxon),
840...taxi = **taxi-alarme** (de plus à côté de l'alarme-klaxon normale), ou
851.... = alarme-sirène = signaux d'alarme acoustiques par **sirène**,
F840.... = ... **fichier avec des notes français**,

Un CD ajouté à l'adaptateur contient le **logiciel** et les **notices d'installation** (avec photos). Il y a des updates par e-mail ou sur Internet.

Installation: Il faut connecter **seulement 5 - 8 fils** du véhicule, +30, +15, -31 et 2 fils CanBus.... On peut, mais il ne faut pas connecter des autres fils (p.ex. pour la coupure moteur, l'alarme taxi, des senseurs supplémentaires,...)

Un dispositif **PTL** pour tous les véhicules excepté Opel et Chevrolet (**OP**).

Si le klaxon est contrôlé par la masse, il faut replacer un jumper sur le PCB d'alarme.

On ne peut programmer un dispositif d'alarme que son version (eprom) est même ou plus grande que la version du logiciel (fichier de données) !

Disponible désormais (04.09.2008):

versions d'alarme: PTL jusqu'à 6.17 --- OP jusqu'à 6.17

Logiciel et notices d'installation pour des autres types seront disponibles bientôt.

Pour **chaque type de véhicule** il y'a un fichier de données **XYmn-taxi** qui présent l'**alarme TAXI** (à côté d'un fonctionnement d'alarme normale).

Pour les types de véhicules marqués gris il y'a aussi des fichiers de données **XYmn-i**, qui pilotent le système d'alarme (minimum **6.17**) par le **SYSTÈME SANS CLÉ** (clé avec transponder-key) du véhicule.

véhicule	type	logiciel	version
MERCEDES	A - w169	2004...	ME04 3.0
	B - t245	2005...	ME04 3.0
	C - w203	2001-2006	ME01 3.0
	CLK - c209	2003...	ME01 3.0
	E - w211	2003-2006	ME01 3.0
	E - w211	2007...	ME01A/B 3.0
	ML - w164	2005...	ME05 6.6
	R - w251	2005=>	ME01 3.0
	S - w220	2003-2005	ME02 3.0
	SLK - r171	2004...	ME01 3.0
	Sprinter	2006...	ME06 3.0
	Viano WDF	2004...	ME07 3.0
	Vito	2001-2003	ME03 4.2
	Vito WDF	2004...	ME07 3.0
NISSAN	Micra	2005...	NI02 6.9
	Navara	2007...	NI05 6.12
	Note	2006...	NI01 6.9
	Qashqai	2007...	NI03 6.12
	Tiida	2007...	NI06 6.17
	X-Trail	2007...	NI043 6.12
OPEL	Antara	2007...	OP06 ■ 6.13
	Astra H	2001-2004	OP01 ■ 4.4
	Astra H	2005...	OP02 ■ 4.4
	Astra H	2005...	OP05 ■ 6.10
	Corsa D	2006...	OP04 ■ 6.8
	Signum	2003...	OP01 ■ 4.4
	Vectra	2002...	OP01 ■ 4.4
	Zafira	2005...	OP03 ■ 4.4
	Zafira	2006...	OP05 ■ 6.10
	PEUGEOT	207	2006...
307		2005...	PE02★ 6.6
407		2005...	PE03★ 6.6
Boxer		2006...	PE04 6.4
Expert		2006...	PE05★ 6.6
Partner		2006...	PE06★ 6.6
PORSCHE		997	2005...
	998	2006...	PO03 6.3
	Cayenne	2003...	PO01 6.3
SEAT	Altea	2004-2005	SE01 4.1
	Altea	2006...	SE01N 6.5
	Cordoba	2005...	SE05 6.5
	Ibiza	2003...	SE02 5.2
	Leon	2005...	SE03 6.5
SKODA	Toledo	2005...	SE04 6.5
	Fabia	2000-2006	SK03 6.5
	Fabia	2007...	SK06 6.5
	Octavia	2004-2005	SK01 4.1
TOYOTA	Octavia	2006...	SK02 6.5
	Roomster	2006...	SK05 4.1
	Superb	2005-2008	SK04 6.5
	Superb	2008...	SK07 6.5
	Auris	2007...	TO02 6.6
	Rav4	2006...	TO01 6.6
	Yaris	2007...	TO03 6.6
VW	Beetle	2001...	VK03 4.1
	Bora	2001...	VK03 4.1
	Caddy (2K)	2004...	VK08 6.1
	Caravelle	2003...	VK07 6.5
	Crafter	2006...	VK09 3.0
	Eos	2006...	VK01N 6.1
	Golf 4	1999-2003	VK03 4.1
	Golf 5	2004...	VK01N 6.1
	Golf Plus	2005...	VK01N 6.1
	Jetta	2005...	VK01N 6.1
	Passat (3B)	1999-2004	VK03 4.1
	Passat (B6)	2005...	VK05 5.2
	Polo (6N)	1999-2002	VK02 4.1
	Polo (9N)	2003...	VK04 4.1
	Touareg	2003-2005	VK06 6.0
	T5	2003...	VK07 6.5
Tiguan	2007...	VK10 6.1	
Touareg	2006...	VK06N 6.9	
Touran	2003-2005	VK01 4.1	
Touran	2006...	VK01N 6.1	
Transporter	2003...	VK07 6.5	

■ Les voitures Opel et Chevrolet exigent l'alarme particulière: **OP**

véhicule	type	logiciel	version
ALFA ROMEO	159 -	2005...	AR01 6.5
	Brera	2006...	AR02 6.5
	Spider	2006...	AR03 6.5
AUDI	A2	2001-2005	AD04 4.1
	A3	2003...	AD01 4.2
	A3 Sport-Back	2004...	AD01 4.2
	A4	2002-2003	AD02 3.0
	A4	2004-2007	AD03 5.2
	A4	2008...	AD09 6.17
	A5	2007...	AD08 6.17
	A6	2004...	AD05 6.3
	A6	2006...	AD05N 6.3
	A6	2006...	AD06 6.3
BMW	Q7	2006...	AD06 6.3
	TT	2006...	AD07 6.5
	1 - E87	2004...	BM01 6.2
	3 - E90	2005...	BM01 6.2
CHEVROLET	5 - E60	2003...	BM01 6.2
	6 - E63	2006...	BM01 6.2
	Captiva	2006...	CH01■ 6.13
CITROEN	Berlingo	2006...	CI07★ 6.6
	C2	2005...	CI01★ 6.6
	C3	2005...	CI02★ 6.6
	C4	2005...	CI03★ 6.6
	C4 Picasso	2007...	CI04★ 6.6
	C5	2005...	CI04★ 6.6
	Jumper	2006...	CI05 6.4
	Jumpy	2006...	CI06★ 6.6
	Nemo	2008...	CI08 6.4
	FIAT	Bravo	2007...
Chroma		2005...	FI05 6.4
Ducato		2006...	FI07 6.4
Gran Punto		2005...	FI03 6.4
Idea		2004...	FI02 6.4
Linea		2007...	FI10 6.4
Panda		2003...	FI01 6.4
Scudo		2006...	FI09★ 6.6
Stilo		2001-2005	FI04 6.4
Stilo		2006...	FI06 6.4
500		2007...	FI11 6.4
FORD	C-MAX	2003...	FO01 4.3
	Focus	2005...	FO02 4.3
	Mondeo	2007...	FO03 6.16
INFINITY	G 35	2007...	IN01 6.17
	M 35	2007...	IN02 6.17
	FX 35	2007...	IN03 6.14
LANCIA	Musa	2004-2007	LA02 6.4
	Musa	2007...	LA04 6.4
	Y	2003-2006	LA01 6.4
	Y	2006...	LA03 6.4

★ après installation il faut annoncer l'alarme à la voiture par un testeur OBD !

