

# Список поддерживаемых автомобилей для сигнализаций StarLine A62 CAN Dialog / StarLine A92 CAN Dialog

При возникновении вопросов, просьба обращаться в техподдержку:  
телефон/факс (многоканальный):

**8-800-333-80-30**

e-mail:

[starline@ultrastar.ru](mailto:starline@ultrastar.ru)

Смотри версию ПО на обратной стороне центрального блока и упаковке.



## Версия ПО v5.3.82

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Audi A6 (2011—), Q5, Q7, allroad (2006--), A7, A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)

**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906

**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризмо), BMW 5 (F10)

**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo (2010—), Polo Sedan (2011--), Scirocco, Crafter, Amarok, Phaeton (2011--)

**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti  
**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010--), Highlander (2011--)

**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara, **Meriva (2011--)**

**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION, Ford Focus 3 (2012—), Ford Grand C-MAX, **Explorer (2011--)**

**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011--), Juke, Navaro (2006--)

**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--), Kizashi

**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45, QX 56 (2011--), EX37 (2011--), FX37 (2011--), M25 (2011--), M37 (2011--)

**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX

**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot

**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7

**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010--), Panamera

**Mini** Cooper (2009--)

**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-), Boxer  
**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser, C4 (2012--)  
**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010--), Range Rover Sport (2010--)  
**Jaguar** XJ  
**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460, CT200H  
**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011--), Soul  
**Hyundai** ix55, ix35, Genesis, Solaris  
**Chevrolet** Cruze, Captiva  
**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009--)  
**Cadillac** Escalade (2007--), SRX, CTS, SRX (2011--)  
**Hummer** H2  
**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011--), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC60 (2011—), XC-70 (2008--)

**В данной версии внесены следующие изменения:**

- добавлена поддержка а/м **Ford Focus 3** в комплектации **Trend**
- добавлена поддержка а/м **Ford Explorer (2011—)**
- добавлена поддержка а/м **Opel Meriva (2011—)**

**Версия ПО v5.3.79**

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Audi A6 (2011—), Q5, Q7, allroad (2006--), A7, A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)  
**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906  
**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризмо), BMW 5 (F10)  
**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010— ), Polo Sedan (2011--), Scirocco, Crafter, Amarok, Phaeton (2011--)  
**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti  
**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010--), Highlander (2011--)  
**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara  
**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION, Ford Focus 3 (2012—), Ford Grand C-MAX  
**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011—), Juke, Navaro (2006—)  
**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--), Kizashi  
**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45, QX 56 (2011--), EX37 (2011—), FX37 (2011—), M25 (2011—), M37 (2011—)  
**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX  
**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot  
**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7  
**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010--), Panamera  
**Mini Cooper** (2009--)  
**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-), Boxer  
**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser, C4 (2012--)  
**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010--), Range Rover Sport (2010--)  
**Jaguar** XJ  
**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460, CT200H  
**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011--), Soul  
**Hyundai** ix55, ix35, Genesis, Solaris  
**Chevrolet** Cruze, Captiva  
**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009--)  
**Cadillac** Escalade (2007--), SRX, CTS, SRX (2011--)  
**Hummer** H2  
**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011--), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC60 (2011—), XC-70 (2008--)

## Версия ПО v5.3.78

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Audi A6 (2011—), Q5, Q7, allroad (2006--), A7, A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)

**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906

**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризмо), BMW 5 (F10)

**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010— ), Polo Sedan (2011--), Scirocco, Crafter, Amarok, Phaeton (2011--)

**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti

**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010--), Highlander (2011—)

**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara

**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION, Ford Focus 3 (2012—), Ford Grand C-MAX

**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011—), Juke, Navaro (2006—)

**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--), Kizashi

**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45, QX 56 (2011--), EX37 (2011—), FX37 (2011—), M25 (2011—), M37 (2011—)

**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX

**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot

**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7

**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010--), Panamera

**Mini Cooper** (2009--)

**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-), Boxer

**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser, C4 (2012--)

**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)

**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010--), Range Rover Sport (2010--)

**Jaguar** XJ

**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460, CT200H

**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011--), Soul

**Hyundai** ix55, ix35, Genesis, Solaris

**Chevrolet** Cruze, Captiva

**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009--)

**Cadillac** Escalade (2007--), SRX, CTS, SRX (2011--)

**Hummer** H2

**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011--), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, **XC60 (2011—)**, XC-70 (2008--)

**В данной версии внесены следующие изменения:**

- добавлена поддержка а/м XC60 (2011—)

## Версия ПО v5.3.77

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Audi A6 (2011—), Q5, Q7,

allroad (2006--), A7, A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)

**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906

**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризмо), BMW 5 (F10)

**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010— ), Polo Sedan (2011--), Scirocco, Crafter, Amarok, Phaeton (2011--)

**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti

**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010--), Highlander (2011—)

**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara

**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION, Ford Focus 3 (2012—), Ford Grand C-MAX

**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--),

Patrol (2011—), Juke, Navaro (2006—)  
**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--), Kizashi  
**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45, QX 56 (2011--), EX37 (2011—), FX37 (2011—), M25 (2011—), M37 (2011—)  
**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX  
**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot  
**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7  
**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010--), Panamera  
**Mini Cooper** (2009--)  
**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-), Boxer  
**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser, C4 (2012--)  
**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010--), Range Rover Sport (2010--)  
**Jaguar** XJ  
**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460, CT200H  
**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011--), Soul  
**Hyundai** ix55, ix35, Genesis, Solaris  
**Chevrolet** Cruze, Captiva  
**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009--)  
**Cadillac** Escalade (2007--), SRX, CTS, SRX (2011--)  
**Hummer** H2  
**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011--), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--)

**В данной версии внесены следующие изменения:**

- Оптимизирован алгоритм управления аварийной сигнализацией на а/м **Audi Q7**
- Внесены изменения в алгоритм формирования "охраны" для а/м **KIA Soul** оснащенных системой "Smart Key" (бесключевого доступа)

**Версия ПО v5.3.75**

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Audi A6 (2011—), Q5, Q7,  
allroad (2006--), A7, A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)  
**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906  
**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02),  
BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризмо),  
BMW 5 (F10)  
**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy  
(2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010— ), Polo Sedan (2011--),  
Scirocco, Crafter, Amarok, Phaeton (2011--)  
**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti  
**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200;  
Land Cruiser Prado (2010--), Highlander (2011—)  
**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara  
**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION,  
Ford Focus 3 (2012—), Ford Grand C-MAX  
**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--),  
Patrol (2011—), **Juke, Navaro (2006—)**  
**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--), **Kizashi**  
**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45, QX 56 (2011--), EX37 (2011—), FX37 (2011—), M25 (2011—),  
M37 (2011—)  
**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX  
**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot  
**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7  
**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010--), Panamera  
**Mini Cooper** (2009--)  
**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-), Boxer  
**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser, **C4 (2012--)**  
**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010--), Range Rover Sport (2010--)  
**Jaguar** XJ  
**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460, **CT200H**  
**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011--), Soul  
**Hyundai** ix55, ix35, Genesis, Solaris

**Chevrolet** Cruze, Captiva

**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009--)

**Cadillac** Escalade (2007--), SRX, CTS, SRX (2011--)

**Hummer** H2

**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011--), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--)

#### **В данной версии внесены следующие изменения:**

- добавлена поддержка а/м **Hyundai Solaris** в комплектации "Family" с бесключевым доступом.
- добавлена поддержка а/м **Ford Focus 3 (2012--)**
- добавлена поддержка а/м **Ford Grand C-MAX**
- добавлена поддержка а/м **Audi A6 (2011--)**
- добавлена поддержка а/м **Citroen C4 (2012--)**
- добавлена поддержка а/м **Suzuki Kizashi**
- добавлена поддержка а/м **Nissan Juke**
- добавлена поддержка а/м **Nissan Navaro (2006--)**
- добавлена поддержка а/м **Lexus CT200H**
- оптимизирован алгоритм формирования «Охраны» для а/м Mazda CX-7 в комплектации Touring
- оптимизирован алгоритм формирования «Охраны» для а/м Porsche Cayenne (2011--) (относится только к а/м для американского рынка).
- оптимизирован алгоритм управления центральным замком при включенной аварийной сигнализации на а/м **Opel Astra H (Astra Family)**.
- оптимизирован алгоритм работы модулей с а/м **Hyundai ix55** не оснащенные системой "Smart Key" (бесключевого доступа)
- произведена оптимизация программных алгоритмов модулей в отношении автомобилей **Audi Q7** (для американского рынка) и **Volkswagen Crafter** (Mercedes-Benz Sprinter).
- для а/м **KIA Sorento (2010--)** оптимизирован альтернативный алгоритм управления "аварийной" сигнализацией
- для а/м **Ford Focus 3 (2012--)** добавлена поддержка работы с системой бесключевого доступа
- внесены изменения в алгоритм согласования модулей с автомобилями автомобилей Peugeot 207, 308, 407, Partner ( 2009 — ), 3008; Citroen C3, C4 (2004-2011), C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), DS3. Теперь, независимо от того к какой шине осуществляется подключение, модуль определяет группу 16 подгруппу 1 (см. Integrator).
- для а/м Suzuki реализовано управление при включенном "зажигании": ЦЗ и аварийной сигнализацией.
- изменен алгоритм работы выхода "стояночный тормоз", теперь выход может изменять свое состояние только при включенном "зажигании".

#### **Версия ПО v5.3.68**

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A7, A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)

**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906

**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризм), BMW 5 (F10)

**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010— ), Polo Sedan (2011--), Scirocco, Crafter, Amarok, Phaeton (2011--)

**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti

**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010--), **Highlander (2011—)**

**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara

**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION

**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011--)

**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)

**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45, QX 56 (2011--), EX37 (2011—), FX37 (2011—), M25 (2011—), M37 (2011—)

**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX

**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot

**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7

**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010--), Panamera

**Mini** Cooper (2009--)

**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-), **Boxer**

**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser

**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010--), Range Rover Sport (2010--)  
**Jaguar** XJ  
**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460  
**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011--), Soul  
**Hyundai** ix55, ix35, Genesis  
**Chevrolet** Cruze, Captiva  
**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009--)  
**Cadillac** Escalade (2007--), SRX, CTS, SRX (2011--)  
**Hummer** H2  
**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011--), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--)

**В данной версии внесены следующие изменения:**

- добавлена поддержка а/м **Peugeot Boxer**.
- произведено успешное тестирование модулей на а/м **Toyota Highlander (2011—)**, описание добавлено в Integrator.
- на определенных а/м **Peugeot** при работе функции "**Комфорт**", реализовано плавное поднятие стекол (без прерывистых движений), так же реализована возможность складывания зеркал.
- для а/м **Nissan Murano, Infiniti EX37 (2011—) и FX37 (2011—)** оптимизирован алгоритм работы с системой бесключевого доступа. Теперь снятие с "Охраны" возможно с кнопок на пассажирской двери и на багажнике.
- оптимизирован алгоритм формирования «**Охраны**» на а/м **Mazda**

**Версия ПО v5.3.66**

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A7, A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)  
**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906  
**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризмо), BMW 5 (F10)  
**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010— ), Polo Sedan (2011--), Scirocco, Crafter, Amarok, Phaeton (2011--)  
**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti  
**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010--)  
**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara  
**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION  
**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011--)  
**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)  
**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45, QX 56 (2011--), EX37 (2011—), FX37 (2011—), M25 (2011—), M37 (2011—)  
**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX  
**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot  
**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7  
**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010--), Panamera  
**Mini Cooper** (2009--)  
**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007  
**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser  
**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010--), Range Rover Sport (2010--)  
**Jaguar** XJ  
**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460  
**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011--), Soul  
**Hyundai** ix55, ix35, Genesis  
**Chevrolet** Cruze, Captiva  
**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009--)  
**Cadillac** Escalade (2007--), SRX, CTS, SRX (2011--)  
**Hummer** H2  
**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011--), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--)

**В данной версии внесены следующие изменения:**

- добавлена поддержка а/м **Audi A1** оснащенных системой **"Smart Key"** (бесключевого доступа)
- оптимизирован алгоритм управления **ЦЗ** на а/м **Volvo S40**

**Версия ПО v5.3.64**

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A7, A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)

**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906

**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризмо), BMW 5 (F10)

**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010— ), Polo Sedan (2011--), Scirocco, Crafter, Amarok, Phaeton (2011--)

**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti

**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010--)

**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara

**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION

**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011--)

**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)

**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45, QX 56 (2011--), EX37 (2011—), FX37 (2011—), M25 (2011—), M37 (2011—)

**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX

**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot

**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7

**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010--), Panamera

**Mini Cooper** (2009--)

**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-)

**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser

**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)

**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010--), Range Rover Sport (2010--)

**Jaguar** XJ

**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460

**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011--), Soul

**Hyundai** ix55, ix35, Genesis

**Chevrolet** Cruze, Captiva

**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009--)

**Cadillac** Escalade (2007--), SRX, CTS, SRX (2011--)

**Hummer** H2

**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011--), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--)

**В данной версии внесены следующие изменения:**

- добавлена поддержка а/м **KIA Soul** оснащенных системой **"Smart Key"** (бесключевого доступа)
- добавлена поддержка а/м **Infiniti EX37 (2011—), FX37 (2011—), M25 (2011—), M37 (2011—)**

**Версия ПО v5.3.62**

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A7, A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)

**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906

**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризмо), BMW 5 (F10)

**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010— ), Polo Sedan (2011—), Scirocco, Crafter, Amarok, **Phaeton (2011—)**

**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti

**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200;

Land Cruiser Prado (2010— )  
**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara  
**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION  
**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011—)  
**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)  
**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45, **QX 56 (2011—)**  
**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX  
**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot  
**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7  
**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010-), Panamera  
**Mini Cooper** (2009--)  
**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-)  
**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser  
**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010— ), Range Rover Sport (2010— )  
**Jaguar** XJ  
**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460  
**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011—)  
**Hyundai** ix35, ix35, Genesis  
**Chevrolet** Cruze, Captiva  
**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009— )  
**Cadillac** Escalade (2007—), SRX, CTS, SRX (2011—)  
**Hummer** H2  
**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011—), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--),

**В данной версии внесены следующие изменения:**

- добавлена поддержка а/м **Volkswagen Phaeton (2011—)**
- добавлена поддержка а/м **Infiniti QX 56 (2011—)**
- для а/м **Volvo S60 (2011—)** оснащенных системой бесключевого доступа добавлена возможность управления ЦЗ совместно с управлением штатной сигнализацией, управления функцией "комфорт", открытия (разблокировка) багажника
- оптимизирован алгоритм согласования модулей с а/м **Range Rover (2011—)**

**Версия ПО v5.3.58**

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A7, A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)  
**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906  
**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризмо), BMW 5 (F10)  
**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010— ), Polo Sedan (2011—), Scirocco, Crafter, Amarok  
**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti  
**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010— )  
**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara  
**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION  
**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011—)  
**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)  
**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45  
**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX  
**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot  
**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7  
**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010-), Panamera  
**Mini Cooper** (2009--)  
**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-)  
**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser  
**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010— ), Range Rover Sport (2010— )

## **Jaguar XJ**

**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460

**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011—)

**Hyundai** ix55, ix35, Genesis

**Chevrolet** Cruze, Captiva

**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009— )

**Cadillac** Escalade (2007—), SRX, CTS, SRX (2011—)

**Hummer** H2

**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011—), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--),

### **В данной версии внесены следующие изменения:**

- оптимизирован алгоритм работы модулей с системой CPB на а/м Volkswagen Touareg (2011—)

## **Версия ПО v5.3.55**

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A7, A8 (2003--2009), A8 (2010--), Audi TT (2006--)

**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906

**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02),

BMW X1 (E84), BMW X3 (F25), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW GT (Гран Туризмо), BMW 5 (F10)

**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo (2010—), Polo Sedan (2011—), Scirocco, Crafter, Amarok

**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti

**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010—)

**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara

**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION

**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011—)

**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)

**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45

**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX

**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot

**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7

**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010-), Panamera

**Mini Cooper** (2009--)

**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-)

**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser

**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)

**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010—), Range Rover Sport (2010—)

## **Jaguar XJ**

**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460

**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011—)

**Hyundai** ix55, ix35, Genesis

**Chevrolet** Cruze, Captiva

**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009— )

**Cadillac** Escalade (2007—), SRX, CTS, SRX (2011—)

**Hummer** H2

**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011—), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--)

### **В данной версии внесены следующие изменения:**

- добавлена поддержка а/м **BMW X3 (F25), Hyundai Genesis**

- для а/м Audi Q7 и Mitsubishi Outlander внесены изменения в работу с системой CPB

- оптимизирован алгоритм работы модулей с а/м Mazda CX7 (2011—)

## Версия ПО v5.3.54

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A7, A8 (2003--2009), A8 (2010--), Audi TT (2006--)  
**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906  
**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW Гран Туризмo, BMW 5 (F10)  
**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010—), Polo Sedan (2011—), Scirocco, Crafter, Amarok  
**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti  
**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010—)  
**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara  
**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION  
**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011—)  
**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)  
**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45  
**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX  
**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot  
**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7  
**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010-), Panamera  
**Mini Cooper** (2009--)  
**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-)  
**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser  
**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010—), Range Rover Sport (2010—)  
**Jaguar** XJ  
**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460  
**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011—)  
**Hyundai** ix55, ix35  
**Chevrolet** Cruze, Captiva  
**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009—)  
**Cadillac** Escalade (2007—), SRX, CTS, SRX (2011—)  
**Hummer** H2  
**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011—), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--)

### В данной версии внесены следующие изменения:

- добавлена поддержка а/м **Audi A7, Volkswagen Amarok, Jaguar XJ**  
- внесены изменения в алгоритм согласования модулей с автомобилями Volkswagen Touareg (2011—), Porsche Cayenne (2011—), Panamera; Audi A8 (2010—)  
Согласование происходит следующим образом:  
определение группы автомобилей осуществляется при активной шине CAN, подгруппа определяется через 10 секунд после постановки и снятия автомобиля с "охраны" заводским брелоком

## Версия ПО v5.3.52

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)  
**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906  
**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW Гран Туризмo, BMW 5 (F10)  
**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010—), Polo Sedan (2011—), Scirocco, Crafter  
**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti  
**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010—)  
**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara  
**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION  
**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011—)  
**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)

**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45  
**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX  
**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot  
**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7  
**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010-), Panamera  
**Mini Cooper** (2009--)  
**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-)  
**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser  
**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010— ), Range Rover Sport (2010—)  
**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460  
**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011—)  
**Hyundai** ix55, ix35  
**Chevrolet** Cruze, Captiva  
**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009—)  
**Cadillac** Escalade (2007—), SRX, CTS, SRX (2011—)  
**Hummer** H2  
**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011—), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006), XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--)

#### **В данной версии внесены следующие изменения:**

- на а/м Toyota реализовано управления ЦЗ при включенном зажигании
  - внесены изменения в алгоритм формирования "охраны" для а/м Volkswagen Touareg (2011—)
  - добавлена возможность управления по шине CAN "аварийкой", ЦЗ и функцией "комфорт" на а/м Opel Astra J, Chevrolet Cruze, Opel Insignia.
- Подключение осуществляется в "новую" двухпроводную шину CAN.  
Возможность подключиться к "старой" шине сохранена.  
В зависимости от того, к какой шине модуль подключен функционал существенно отличается, подробности см. Integrator
- внесены изменения в алгоритм формирования "охраны" для а/м KIA Sportage (2011—), оснащенных системой бесключевого доступа

#### **Версия ПО v5.3.49**

**Audi** A1 (2011--), A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A8 (2003--), A8 (2010--), Audi TT (2006--)  
**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906  
**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW Гран Туризмо, BMW 5 (F10)  
**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo (2010— ), Polo Sedan (2011—), Scirocco, Crafter  
**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti  
**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010— )  
**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara  
**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION  
**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011—)  
**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)  
**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45  
**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX  
**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot  
**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7  
**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010-), Panamera  
**Mini Cooper** (2009--)  
**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-)  
**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser  
**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)  
**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010— ), Range Rover Sport (2010—)  
**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460  
**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011—)  
**Hyundai** ix55, ix35  
**Chevrolet** Cruze, Captiva

**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009— )

**Cadillac** Escalade (2007—), SRX, CTS, SRX (2011—)

**Hummer** H2

**Volvo** C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50, S-60 (2005--), S-60 (2011—), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006)

XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--),

**В данной версии внесены следующие изменения:**

- добавлена поддержка а/м Volvo S-60 (2011—)

- добавлена поддержка а/м Audi A1

- оптимизирован алгоритм работы функции "комфорт" на а/м Skoda Yeti и Skoda Superb (2009—)

## Версия ПО v5.3.48

**Audi** A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A8 (2003--),

A8 (2010--), Audi TT (2006--)

**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906

**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW Гран Туризмо, BMW 5 (F10)

**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo (2010—), Polo Sedan (2011—), Scirocco, Crafter

**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti  
**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010—)

**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara

**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION

**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--), Patrol (2011—)

**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)

**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45

**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX

**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot

**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7

**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010-), Panamera

**Mini Cooper** (2009--)

**Peugeot** 207, 308, 3008, 407, 4007, Partner (2009-)

**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser

**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)

**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010—), Range Rover Sport (2010—)

**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460

**KIA** Sorento (2010--), Mohave, Sportage (2011—)

**Hyundai** ix35, ix35

**Chevrolet** Cruze, Captiva

**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009— )

**Cadillac** Escalade (2007—), SRX, CTS, SRX (2011—)

**Hummer** H2

**Volvo** S-60 (2005--), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006),

XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--), C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50

**В данной версии внесены следующие изменения:**

- реализовано управление функцией "комфорт" на а/м Cadillac Escalade (2007--).

- оптимизирован алгоритм управления ЦЗ на а/м Mitsubishi ASX.

- внесены изменения в алгоритм определения начала движения для некоторых а/м из групп VAG и PSA

- оптимизирован альтернативный алгоритм управления "аварийной" на а/м Hyundai ix35 и Opel Astra J.

- оптимизирован алгоритм формирования статуса "охрана" на а/м Hyundai ix35, KIA Sportage.

- добавлены новые возможности управления ЦЗ, "аварийкой" и функцией "комфорт" по шине CAN на а/м Toyota. В данной версии по управлению через шину CAN имеем следующую картину:

- На а/м Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200, Land Cruiser Prado (2010--), модули управляют "аварийкой" и ЦЗ (при включенном и при выключенном зажигании).
- На а/м Land Cruiser 200, Land Cruiser Prado (2010--), модули управляют функцией "комфорт"
- На а/м Land Cruiser Prado (2010--), Avensis (2009--), реализовано управление штатной сигнализацией (при её наличии).

## Версия ПО v5.3.40

**Audi** A3 (2004-2009), A3 (2010--), A4 (2005-2007), A4 (2008--), A5, A6 (2004--), Q5, Q7, allroad (2006--), A8 (2003--),

A8 (2010--), Audi TT (2006--)

**Mercedes-Benz** кузов 221, 216, 204, 212, 164, 251, 211, 219, 209, 169, 245, 463, 203, 171, 639, 906

**BMW**-1 (E87, 81, 82, 88), BMW-3 (E90, 91, 92, 93), BMW-5 (E60, 61), BMW-6 (E63, 64), BMW-7 (F01, 02), BMW X1 (E84), BMW X5 (E70), BMW X6 (E71), BMW-7 (E65/66), BMW Гран Туризмо, BMW 5 (F10)

**Volkswagen** Touareg, Touareg (2011-), Passat B6, Passat CC, Golf 5, Golf 6, Jetta (2006--), Golf Plus, Caddy (2004--), Touran, Tiguan, Multivan T5, Multivan (2010--), Polo (2005-2009), Polo ( 2010— ), Scirocco, Crafter

**Skoda** Octavia A5 (2005-2008), Octavia FL (2009--), Superb (2009--), Fabia (2008--), Roomster, Octavia Tour, Yeti  
**Toyota** Yaris (2005--), Auris, Corolla (2006--), Avensis (2009--), Camry (2006--), RAV-4 (2006--), Land Cruiser 200; Land Cruiser Prado (2010— )

**Opel** Astra H, Astra J, Zafira B, Corsa D, Vectra C, Insignia, Antara

**Ford** Focus, C-MAX, KUGA, S-MAX, MONDEO (2007--), GALAXY (2007--), FIESTA (2009--), FUSION

**Nissan** X-Trail (2007--), Note, Qashqai, Tiida, Teana (2008--), Murano, Pathfinder (2004--), Micra (2003--)

**Suzuki** SX4, Swift (2004--), Grand Vitara (2005--)

**Infiniti** FX35, FX50, EX35, G35X, G37, M35, M45

**Mitsubishi** Lancer X, Outlander XL, Colt (2010--), ASX

**Honda** Accord (2009--), Jazz (2009--), Civic (2007--), CR-V (2007--), Pilot

**Mazda** 2, 3 (2009--), 6 (2008--), CX-7

**Porsche** Cayenne, Cayenne (2010-), Panamera

**Mini Cooper** (2009--)

**Peugeot** 207, 308, 407, 4007, Partner (2009-)

**Citroen** C3, C4, C5, C3 Picasso, C4 Picasso, Berlingo (2009--), C-Crosser

**Renault** Fluence, Koleos, Megane (2009—)

**Land Rover** Discovery 4, Range Rover (2010— ), Range Rover Sport (2010— )

**Lexus** LX 570, RX (2009--), LS 460, GX 460

**KIA** Sorento (2010--), Mohave

**Hyundai** ix55, ix35

**Chevrolet** Cruze, Captiva

**Seat** Altea (2004--), Leon (2006--), Ibiza (2009— )

**Cadillac** Escalade (2007—), SRX, CTS

**Hummer** H2

**Volvo** S-60 (2005--), V-70 (2005-2008), V-70XC (2005-2007), XC-70 (2005-2007), S-80 (2005-2006),

XC-90 (2005--), S-80 (2007--), XC-60, XC-70 (2008--), C-30, C-70, S-40 (2004--), V-50

### В данной версии внесены следующие изменения:

- добавлена поддержка а/м Audi A 4 (2005-2007)
- добавлена поддержка а/м Mitsubishi ASX
- на а/м Toyota и Lexus реализована поддержка системы бесключевого доступа. Произведена оптимизация алгоритма контроля начала движения.
- на а/м Opel Antara произведена оптимизация программных алгоритмов, связанная с управлением ЦЗ