

Object: Signal Predator – Quick Start

Hardware and OS minimum requirements

- Windowstm 7 or Windows 10
- RAM: 4 GB
- CPU 2.5 GHz 4 Core
- HD: 10 GB free
- Screen 1600x900

Software installation

- Connect the Signal Predator to an USB port of your PC checking on the back panel that the power switch is on. If the computer asks to search and install drivers, confirm it.

	DO NOT REMOVE FRONT OR REAR PANELS REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL		ANT		
•~~	EXT I/O	HF	Æ	VHF	

ELENOS srl

VAT N. IT 004 155 403 84

44028 Via Amendola 9 Poggio Renatico FE – Italy Telephone +39 0532 82 99 65 Fax +39 0532 82 91 77

www.elenos.com







- Launch the installer from whatever folder you like:



When you see this screen, click "Avanti "

ELENOS srl

VAT N. IT 004 155 403 84

44028 Via Amendola 9 Poggio Renatico FE – Italy Telephone +39 0532 82 99 65 Fax +39 0532 82 91 77

www.elenos.com







Installazione di AVATAR 1.13.0) – 🗆 X
	Installazione di AVATAR 1.13.0
Morid Broadcast Experience	Questo programma installerà AVATAR 1.13.0 nel computer. Si raccomanda di chiudere tutte le altre applicazioni prima di iniziare l'installazione. Questo permetterà al programma di installazione di aggiornare i file di sistema senza dover riavviare il computer. Per proseguire, seleziona 'Avanti'.
	Avanti > Annulla

Software will start to install.

Installazione di AVATAR 1.13.0	_		×
Selezione cartella installazione			
Seleziona la cartella nella guale installare AVATAR 1.13.0.			Ξ.
•			
Questa procedura installerà AVATAR 1.13.0 in questa cartella. Per installare in una cartella diversa, seleziona 'Sfoglia' e scegli un'altra Per avviare l'installazione, seleziona 'Installa'.	cartella.		
Cartella destinazione C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria	Sfo	glia	
Spazio richiesto: 327.1 MB			
Spazio disponibile: 371.6 GB			
	-11-	Ann	u dla
	alla	Ann	iulia

ELENOS srl

VAT N. IT 004 155 403 84

44028 Via Amendola 9 Poggio Renatico FE – Italy Telephone +39 0532 82 99 65 Fax +39 0532 82 91 77

www.elenos.com







Click "Installa" (or change Directory if you like).

Installazione di AVATAR 1.13.0		-		×
Installazione				-
Attendi il completamento dell'installazione di AV	ATAR 1.13.0.			=
Estrazione di: winusbcoinstaller2.dll 100%				
Cartella destinazione: C:\Program Files (x86)	Elenos\Elenos Te	lemetria \DRIV	/ER	^
Estrazione di: winusb_fdms2e.inf 100%				
Estrazione di: fdms2ex86.cat 100%				
Estrazione di: fdms2eamd64.cat 100%				
Cartella destinazione: C:\Program Files (x86)	Elenos \Elenos Te	lemetria \DRIV	/ER\amd64	F
Estrazione di: winusbcoinstaller2.dll 100%				
Estrazione di: WUDFUpdate_01011.dll 100	%			
Estrazione di: WdfCoInstaller01011.dll 100	%			
Cartella destinazione: C:\Program Files (x86)	Elenos \Elenos Te	lemetria\DRI\	/ER\j386	
Estrazione di: winusbcoinstaller2.dll 100%				¥
ELENOS				
	< Indietro	Fine	An	nulla

if you are connected to Internet the software will search for update of the SQL software, if you are not connected, don't worry, it will work anyway.

📸 SQL Server 2012 Setup			-		\times
Install Setup Files					
SQL Server Setup will now be in update will also be installed.	nstalled. If an update for SQL Server Setup	is found and specified to be included, the			
Install Setup Files					
	Downloading the Setup files: 0 MB of 26	MB downloaded (0 %)			
	Task	Status			
	Scan for product updates	Completed			
	Download Setup files	In Progress			
	Extract Setup files	Not started			
	Install Setup files	Not started			
		< Back Ins	tall	Cancel	

ELENOS srl

VAT N. IT 004 155 403 84

44028 Via Amendola 9 Poggio Renatico FE – Italy Telephone +39 0532 82 99 65 Fax +39 0532 82 91 77

www.elenos.com







Installation will end. Click "Fine"

Installazione completata L'installazione è stata completata correttamente. Estrazione di: SQLEXPR_x86_ENU.exe 100% db ELENOS attached elenosuser created Cartella destinazione: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria Eliminazione file: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\SQLEXPR_x64 Eliminazione file: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\SQLEXPR_x86 Eliminazione file: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\SQLEXPR_x86 Eliminazione file: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\SQLEXPR_x86 Rimozione cartella: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\SQLEXPR_x86 Rimozione cartella: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\ Creazione programma disinstallazione: C:\Program Files (x86)\Elenos Telemetria\SQL\ Creazione completata	Installazione di AVATAR 1.13.0	-	\times
L'installazione è stata completata correttamente. Estrazione di: SQLEXPR_x86_ENU.exe 100% db ELENOS attached elenosuser created Cartella destinazione: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria Eliminazione file: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria \SQL\SQLEXPR_x64 Eliminazione file: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria \SQL\SQLEXPR_x86 Eliminazione file: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria \SQL\SQLEXPR_x86 Eliminazione file: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria \SQL\SQLEXPR_x86 Rimozione cartella: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria \SQL\ Creazione programma disinstallazione: C: \Program Files (x86)\Elenos \Elenos Telemetria \SQL\ Creazione completata	Installazione completata		-
Estrazione di: SQLEXPR_x86_ENU.exe 100% db ELENOS attached elenosuser created Cartella destinazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \SQLEXPR_x64 Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \NDP462-K Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \NDP462-K Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \ Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \ Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \ Creazione programma disinstallazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \ LENOS LENOS	L'installazione è stata completata correttamente.		
db ELENOS attached elenosuser created Cartella destinazione: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria Eliminazione file: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\SQLEXPR_x64 Eliminazione file: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\DOTNET\NDP462-K Rimozione cartella: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\DOTNET\NDP462-K Rimozione cartella: C: \Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\ Creazione programma disinstallazione: C: \Program Files (x86)\Elenos Telemetria\SQL\ Creazione completata	Estrazione di: SQLEXPR_x86_ENU.exe 100%		
db ELENOS attached elenosuser created Cartella destinazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \SQLEXPR_x64 Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \SQLEXPR_x86 Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \NDP462-K Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \NDP462-K Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \ Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \ Creazione programma disinstallazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \ Creazione programma disinstallazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \ LENOS			
elenosuser created Cartella destinazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \SQLEXPR_x64 Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \SQLEXPR_x86 Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \NDP462-K Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \NDP462-K Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \ Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \ Creazione programma disinstallazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \ Creazione completata	db ELENOS attached		^
Cartella destinazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos \Elenos Telemetria Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \SQLEXPR_x64 Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \NDP462-K Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \ Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \ Creazione programma disinstallazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \ Installazione completata	elenosuser created		
Eliminazione file: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\SQLEXPR_x64 Eliminazione file: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\SQLEXPR_x86 Eliminazione file: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\DOTNET\NDP462-K Rimozione cartella: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\DOTNET\ Rimozione cartella: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\ Creazione programma disinstallazione: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria. Installazione completata	Cartella destinazione: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria		
Eliminazione file: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\SQLEXPR_x86 Eliminazione file: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\DOTNET\NDP462-K Rimozione cartella: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\DOTNET\ Rimozione cartella: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\ Creazione programma disinstallazione: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria. Installazione completata	Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \S	QLEXPR_x64	
Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \WDP462-K Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTNET \ Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \SQL \ Creazione programma disinstallazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetr Installazione completata	Eliminazione file: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\S	QLEXPR_x86	
Rimozione cartella: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\DOTNET\ Rimozione cartella: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQL\ Creazione programma disinstallazione: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetr Installazione completata	Eliminazione file: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetria \DOTN	IET (NDP462-K	
Rimozione cartella: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos \Telemetria \SQL \ Creazione programma disinstallazione: C: \Program Files (x86) \Elenos \Elenos Telemetr Installazione completata	Rimozione cartella: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\DO	TNET\	
Creazione programma disinstallazione: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetr Installazione completata	Rimozione cartella: C:\Program Files (x86)\Elenos\Elenos Telemetria\SQ	L	
LENOS	Creazione programma disinstallazione: C:\Program Files (x86)\Elenos\Ele	enos Telemetr	•
ILENOS	Installazione completata		¥
< Indietro Fine Annulla			
< Indietro Fine Annulla			
	< Indietro Fine	Ann	ulla

The software will now install the drivers for the hardware. Do not disconnect the hardware even if requested.

At this stage you will have an icon on the desktop like this:



Double click on the icon and wait until you see the screen below.

ELENOS srl

VAT N. IT 004 155 403 84

44028 Via Amendola 9 Poggio Renatico FE – Italy Telephone +39 0532 82 99 65 Fax +39 0532 82 91 77

www.elenos.com







MANUTENZIONE	Timeout (sec)		
PASS lev 0			
PASS lev 1			
PASS lev 2			
PASS lev 3			
PASS lev 3	SALV	A	
		Avviso di sicurezza Windows X	
		Windows Firewall ha bloccato alcune funzionalità di questa app	
		Windows Firewall ha bloccato alcune funzionalità di Avatar in tutte le reti pubbliche e private.	
		Nome: Avatar	
		Autore: Elenos Perrorso: Criprogram files (x86) Jelenos Jelenos telemetria	
		/schedule.exe	
		Consenta a Avatar di comunicare su queste red: ☑ Reti private, ad esempio una rete domestica o aziendale	
		Reti pubbliche, ad esempio in aeroporti e Internet café (scella non consigliata perché il livelo di sicurezza di queste reti è spesso insufficiente o del tutto assente)	
		Rischi dell'autorizzazione di app attraverso un firewall	
		Consenti accesso Annula	
🗄 🗇 🤤 菺 📫	o 🌸 💷 🤿		Desktop ²¹ へ 智 (4)) <i>信</i> 15:31 口 07/07/2019

Click on "Consenti accesso"

MANUTENZIONE	Timeout (sec)
PASS lev 0	
PASS lev 1	
PASS lev 2	
PASS lev 3	
PASS lev 3	SALVA
	Strumenti

ELENOS srl

VAT N. IT 004 155 403 84

44028 Via Amendola 9 Poggio Renatico FE – Italy Telephone +39 0532 82 99 65 Fax +39 0532 82 91 77

www.elenos.com







+++00000----------

Then click on "Salva" and then on the icon on the center: "Strumenti". You will see this screen:

Press "GO" and you will see this screen:

ELENOS srl

VAT N. IT 004 155 403 84

44028 Via Amendola 9 Poggio Renatico FE – Italy Telephone +39 0532 82 99 65 Fax +39 0532 82 91 77

www.elenos.com









Click the arrow on the left high corner of the screen and the software will start.

If you have an FM antenna connected to the VHF BNC input of Signal Predator, and you have set a frequency where there is a station, you will see something similar to the next screen:

ELENOS srl

VAT N. IT 004 155 403 84

44028 Via Amendola 9 Poggio Renatico FE – Italy Telephone +39 0532 82 99 65 Fax +39 0532 82 91 77

www.elenos.com









Signal Predator use

Signal Predator is very easy and intuitive, and will lead you through the key functions and features:





ELENOS srl

VAT N. IT 004 155 403 84

44028 Via Amendola 9 Poggio Renatico FE – Italy Telephone +39 0532 82 99 65 Fax +39 0532 82 91 77

www.elenos.com







Because the software runs in Windows, you can double click on the separate screens to enlarge them and to find new but always intuitive commands. You can also drag the screens using the top bar and close them clicking on the "x" of the right high corner of the screen.

ELENOS srl

VAT N. IT 004 155 403 84

44028 Via Amendola 9 Poggio Renatico FE – Italy Telephone +39 0532 82 99 65 Fax +39 0532 82 91 77

www.elenos.com



