Руководство пользователя - установка и работа приложения CallViewer.

Данное руководство по установке и работе приложения CallViewer рассчитано в первую очередь для рядового пользователя ПК.



Серверное веб - приложение CallViewer предназначено в первую очередь для любителей цифровых видов связи, членов клуба ЕРС, предоставляет быстрый доступ к основным данным корреспондента –

- ИМЯ
- город
- QRА локатор
- страна
- номер члена ЕРС
- при наличии фото корреспондента визуальный просмотр
- при наличии локатора визуальный просмотр границ локатора на карте.

- автоматическое сохранение (кеширование) данных на жестком диске Вашего компьютера, для возможности последующего доступа, просмотра данных без подключения к сети Интернет.

- автоматическое изменение, редактирование, удаление данных о позывном из Кэш вашего ПК.
- произвольное изменение размера рабочей области
- -запоминание места расположения на экране

- автоматическое обновление при выходе новой версии

- моментальный (даже на очень медленных ПК) доступ к данным корреспондентов, позывные которых вводились в предыдущих сеансах работы программы.

CallViewer работает, как самостоятельное приложение, а в связке с

популярной программой MixW — CallViewer работает как плагин. Данные корреспондента - имя, город, QRA локатор, страна, автоматически заносятся в журнал связей.

В базе данных на текущий момент имеется большинство позывных членов клуба ЕРС, а также позывные станций активно работающих цифровыми видами связи. Информация о позывном взята из доступных источников Интернет, либо получена при радиообмене.

Есть возможность добавить, изменить или удалить данные о вашем позывном в базу CallViewer.

Работает CallViewer на программной платформе **Microsoft Silverlight.** Что такое Silverlight.

Microsoft Silverlight — это платформа создания полнофункциональных интернет-приложений. Среда выполнения Silverlight доступна для большинства веб-браузеров в виде подключаемого модуля и работает под управлением различных операционных систем, включая Windows, Mac и Linux. В этом руководстве мы не будем рассматривать все достоинства этой революционной платформы, в преимуществах которой Вы убедитесь сами, ещё до того, как начнете пользоваться нашим приложением.



Если до этого Вы не использовали Silverlight необходимо установить его на ваш ПК.

Внимательно выполняя, пошаговую инструкцию (также подразумевается, что на ПК установлен Microsoft .NET Framework) это не составит большого труда и времени по установке всего программного пакета.

И так, все по порядку:



1. Запускаем Интернет проводник Internet Explorer (если вы пользуетесь другим браузером, рекомендуется в данном случае запустить IE), далее, в адресной строке вводим <u>www.ur4qx.com</u> 1.1



1.2

1.3







Поздравляем, всего несколько кликов и заветный Silverlight установлен, подтверждение этому следующее окно если не появилось автоматически жмем клавишу F5.

Здесь немного отдохнём - перед следующей «мозговой атакой», можно посетить страницу Рейтинга

1.6

1.5

1.7



Найти себя или своих друзей – кликнем на линзе слева, вводим позывной, жмем на клавишу Enter.

Если до этого Вы не встречались с сайтами работа которых основана на технологии **Silverlight** теперь погуглив, можете найти для себя много интересного.



В последующем к этой странице мы еще вернемся, сохраняем закладку и идем к нашей главной цели.

1.8. Кликнем «Downloands»

Katti	ng - Windows Int	ernet Explore	1r		
Райл	Правка Вид Из	бранное Сере	янс Справка		
10	🕽 🗢 😺 http://w	w.ur4qx.com/#	Rating	- 9 4	× (R) Andex
	Datha				
	- Caling				
	UR	4QX			
	amateur r	edio station			Home Rating Downloads S
0.	Country: Europe	an Russia	•		
	Call	Rank	Award		
01	UA6RD	104	259		
102	RA4ADF	105	258		
.03	RK3DSW	105	258		
104	RABYRA	106	257		
05	UA1RJ	106	257		
06	R7JA	107	256	SW	
07	RK4HE	107	256		RA3YRA UA1RJ
08	RV4LC	109	254		
09	RA3RBD	110	253		
10	RW3PU	110	253		Yo I IT
11	RK6DL	111	252		/dt
12	RA3YAO	112	251		
13	RW3DVV	112	251	3	
14	RK3ANL	113	250	27	Victor S. Nori G. Sinitsa K073dh K099M
15	RX4HJ	114	249	095ft	#11711 #03940
16	RU3XB	115	248	0000	
17	UA4CDM	115	248	2881	
118	RX3MD	117	246		
119	RA3VX	119	244		
	RAGAV	119	244		

1.9. В появившемся окне – левый клик на CallViewer

-	10.01	
Ca	Iviewer	

CallViewer is a hel	pfull software, which accelerate getting the QSL cards. Go to download page
Plugins	
CallViewer support select 'Run as adm	is plug-ins. Some of them may require administrative privileges. To run CallViewer with an administrative privileges right-click on shortcut and inistrator'.
MixW	The plugin installs a DDE client to retrieve the current call sign of the program MixW. Restart CallViewer after you install the plugin. To use the plugin need administrative privileges.
Callbook	The plugin installs a Callbook client to push callsign info to the MixW.
Donate	
Massercard VISA	

2.0. Переходим к странице загрузки, читаем или делаем «правый клик» Overview

CallViewer is a helpfull software, which accelerate getting the QSL cards. This is achieved through frequent updates to our database, as well as local caching of cards on your computer. You have a unique opportunity to download all the cards from our server.

How To Install and Run - кликаем правой кнопкой мыши

To install, simply right-click here and select 'Install CallViewer onto this computer...'. In the resulting window, click 'Install'. To run, use the shortcut on the desktop or the appropriate shortcut on start menu.

How To Uninstall

To uninstall, simply right-click here and select 'Remove this application...'.

Donate



2.1. В появившемся меню выбираем «Установить на этот компьютер...» оverview

CallViewer is a helpfull software, which accelerate getting the QSL cards. This is achieved through frequent updates to our database, as well as local caching of cards on your computer. You have a unique opportunity to download all the cards from our server.

How To Install and Run

Silverlight Установить CallViewer на этот компьютер...

To install, simply right-click here and select 'Install CallViewer onto this computer...'. In the resulting window, click 'Install'. To run, use the shortcut on the desktop or the appropriate shortcut on start menu.

How To Uninstall

To uninstall, simply right-click here and select 'Remove this application...'.

Donate



2.2. Здесь - понятное дело - «Установить»



Вот и все, 10 кликов один из них правый не считая перекура и цель почти достигнута CallViewer установлен и как самостоятельное приложение готов к работе. Текущая версия программы может отличаться.



Проверяем работу программы, в поле для поиска позывного прописываем свой позывной (в примере –ZS6EPS) нажимаем Enter и после некоторого промежутка времени (зависит от скорости подключения к Интернет) получаем информацию о позывном.



О том как добавить данные о своем позывном мы расскажем позже, а сейчас переходим к следующему этапу, совместной работе программы CallViewer + MixW.

Возвращаемся на уже знакомую нам страницу http://www.ur4qx.com/#/Downloads 2.3.

CallViewer

CallViewer is a helpfull software, which accelerate getting the QSL cards.
CallViewer Go to download page
Plugins
CallViewer supports plug-ins. Some of them may require administrative privileges. To run CallViewer with an administrative privileges right-click on shortcut and select 'Run as administrator'.
Donate

(теперь можно пользоваться любым браузером) и последовательно скачиваем файлы

- AIvaSoft.DDE.Setup.zip (343 КБ)

- MixW_CallBook_DLL.zip (24 КБ)

Предварительно можно создать временную папку, в последствии ее можно удалить. В созданную папку распаковываем файл AlvaSoft.DDE.Setup.zip после чего запускаем в появившейся одноименной паке файл setup.exe

Далее следуем согласно установки (скрины показанным ниже). 2.4.



2.5.

2.6.

🛃 AlvaSoft DDE Client	
Select Installation Folder	
The installer will install AlvaSoft DDE Client to the following folder.	
To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below	or click "Browse".
<u>F</u> older:	
c:\Program Files\AlvaSoft\AlvaSoft DDE Client\	Browse Disk Cost
Install AIvaSoft DDE Client for yourself, or for anyone who uses this computer	:
Everyone	
🔘 Just me	
Cancel < Back	Next >
🛃 AlvaSoft DDE Client	
Confirm Installation	
The installer is ready to install AlvaSoft DDE Client on your computer.	
Click "Next" to start the installation.	

2.7.

2.8.



С учетом того, что на ПК установлен Microsoft .NET Framework, этап установки

AIvaSoft.DDE.Client завершен.

И на последок возвращаемся к нашей временной папке и распаковываем наш архив - MixW_CallBook_DLL.zip (24 КБ) в папку, в которой находится файл запуска программы MixW - т.е. файлы MixCallBook.dll и MixCallBookModern.dll должны находиться в папке, в которой находиться файл MixW.exe.

На этом все и мы переходим к настройкам внутри программы MixW. И так для этого запускаем программу, далее закладка «Конфигурация» -«Справочник позывных...» из выпадающего меню выбираем (см. рис. ниже) Поле «путь к данным» оставляем пустым, жмем «ОК» 3.0.

💥 Настройк			
Тип Callbook:	MixW custom DLL		ОК
Путь к данным:			Отмена

Во вкладке «Опции» выбираем Автопоиск в справочнике (см. рис. ниже). 3.1.

🖌 Стереть Q	SO с новым позывным
Автопоиск	св журнале
Автопоиск	в справочнике
Звук при п	овторной связи
 Заморозит 	ь экран при движ. мыши
 Встроеннь 	ій Интернет браузер

Теперь проверяем совместную работу программ CallViewer + MixW.

На рабочем столе находим иконку CallViewer - CallWiewer запускаем программу при этом MixW должен быть запущен первым. При правильной работе клиент – сервер в окошке CallViewer говорит надпись MixW DDE: Enabled если «Disabled» - у вас либо не запущен MixW либо не соблюдена очередность запуска программ.

2	γ	
J		•

CallViewer version	CallViewer version
Plugins	Plugins
MixW DDE: Enabled	MixW DDE: Disabled

Зачем нужна кнопка «Cache»?

Кнопка «Cache» выполняет функцию обновления данных позывных на жестком диске Вашего ПК и в случае изменения, добавления информации о каком либо позывном, автоматически перезаписывает их, и при следующем просмотре CallViewer отображает новые данные. При этом никаких изменений в Вашем аппаратном журнале не происходит.

Рекомендуется по мере накопления позывных в вашей личной базе, в связи с тем, что данные постоянно корректируются периодически обновлять ваши записи. Процесс обновления отображается рядом с кнопкой в числовом значении - проверено/всего в базе. В момент проверки приложение на запросы не отвечает, и при необходимости можно запустить вторую копию CallViewer как мы уже говорили поддерживает такую возможность.

Все данные о позывном сохраняются в кодированном виде, что не дает возможности их изменения.





Пример совместного рассположения интерфейсов программ.

	3	3.													
	urrent log: D:	VOOT HAM RADIO	N OG MIVWIMIVI	#2 log(CSV)								CallViewer			
File Edit Mode	Options View	Configure Help	200 11121 01121	(Triop(cov)										_	
QSO	Mode	Freq	Date	UTC	Call	Name	QTH	County	IOTA	Notes	Loc	HI8CSS	dashboard	info	map admin
32889	BPSK63	21071.815	03.04.2012	17:47:32	OR100MGY	Kamiel	Knokke-Heist	Belgium			JO11PH				
32890	BPSK63	21072 849	03.04.2012	17:57:47	PY2SBI	PALILO	Sao Paulo	Brazil			GG66am	17. Shee			
32891	BPSK63	21071 381	03.04.2012	18:00:04	PP5TG	WALEREDO	BLIMENALI	Brazil			GG53kc	and the second s	14		
32007	BDSK125	21070.692	03.04.2012	18:23:51	ESAFI	lack	DEGINERATO	Druzn			INIO8ac	A second second	T States		TALE AND A DESCRIPTION OF A DESCRIPTION OF A DESCRIPTION OF A DESCRIPTIONO
32032	BDSK63	21070,032	03.04.2012	18:26:52	PV2PD7	Dilson	Eco, Morato SP	Brazil		-	GG66pr		19		
32035	BDSK31	21072,373	03.04.2012	18:48:50	C03C1	Juan Carlos	Guira de Melena, 33600	Cuba			EL 82et		1.1	「「「「」」	RE BREE
32094	DDCI/21	21071,505	02.04.2012	10.40.30	EARAV	Luic	Santa Cruz Tonorifo	Capanylelande			II 1901				
32095	DP SK31	21071,020	02.04.2012	10:05:20	LINCOC	Cuillormo	Santa Cruz Terlerile	Dominican Bopubl	E NIA 122	WWWW.6d	EI/59/		-	0-*	EV.
32090	DP SK03	21072,211	02.04.2012	10:21:16	110033	Guillermo	Santo Domingo	Dominican Republ	6 NIA 122		EK50d	A DECK	10		100 20 10
52097	DESKUS	21072,100	03.04.2012	19.21.10	HIOC33		Santo Domingo	Dominican Republ	1110/0-122		FRJOU			and the second second	10 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
66' 🖆	X	Dominica	in Republic: IIIIIIII Q:	50 BEFUHE: 03.04.	2012 19:06:53 10000 [294	Deg 9731 km (6047 miles)j					<u> </u>				T Copper
CQ	F2- or	гвет ту	RIG F4	73,Save	de Call F	6_God Luc F7-QRZ?	- TNX - F9 tu 73!	F10_TU 73!	SPEED	UR40	ix 🛛		the state of the second		Pr 11/2
PZL I												And A COLOR AND A COLOR AND A COLOR			
rel ве	ettt nn= g	;e eteaotl r	istsioe i et fl	teeSMtohot	t0 n U ot mh	iea⊓Coohseea e un	ı pi-tt					THE PARTY OF		-	
nteet e 2	r /on + e	t e0 toen													
IZ3PZL	IZ3PZL d	e HI8CSS F	118CSS									HEN	and the second second	A CONTRACTOR OF THE OWNER	
Hello Gior	gio, Good	levening												and the second	and the second second
Nice to ha	ve you ba	ck on my sc	reen										-		and the second second
My Name	is Guillern	no													
Your RST	599 599														- 10
QTH Sant	o Doming	o, Dominica	n Republic									FK58cl			Guillermo Santo Domingo
Locator F	K58CL F	(58CL									~	#13390			Dominican Republic
Info www	.qrz.com										~		101		
IZ3PZL d	HI8CSS	Sk							-			at DxCluster - waiting	- 106s		
														1 <u>AN</u> -U	<u> </u>
									A			DX M L KR KR	de	Freq UT(C Info A
									1963			MC A45AH	HIRESS	21072.2 192	5 REEKS3 Leanel Partural =
								A		Ja.	12	W YB6EN	SP38GD	14088.0 192	5 RTTY cq SA
										AND AND AND	26 1	11/8 12ZGC	Y03YX	7140.6 192	4 CQ DX EU NET
									NA-	8-11	1997 / E	 LY1GN 	VY2RU	14083.4 192	4 CQ RTTY
									25	4		22 E51M	KSDD	28084.9 192	4 QSX 28087.90
												IZ1DVC	LIGCCC	20063.0 192	2 PREVE2 Paharta Italy
									1 -			M/R 12ZGC	YD3YX	7148.0 192	2 caleu cool
												RA3ZSE	DJ3DQ	14103.0 191	8 ROS-CO
										-		✓×U7TZG	OS8A	14070.1 191	7
												9A1CCB	HI8CSS	21072.2 191	7 BPSK63 Ogi Croatia
1071.3 210	71.4 21071	1.5 21071.6	21071.7 2	1071.8 2107		21072.1 21072.2 21072.3	21072.4 21072.5 21072.6	21072.7 21072.8	21072.9	21073.0	21073.1	EA1EKZ	HI8CSS	21072.2 191	6 BPSK63 Juan Spain
10000												N/8 9A203XM	DB1MI	7127.3 191	3 cq. cq. cq.
1000							and the second second					F6IHY 9A20ELOV	HIBUSS	210/2.2 191	3 BPSK63 Helios France
												3820601 961008	JWREKY	28120.0 191	2 BPSK63 B k Croatia
					Contract of the		the state of the s					LWEEKY	EATAHY	28121.7 191	0 BPSK63 Bamiro Temper
							COLUMN STATES					HS0ZIO	ZB2JK	14220.0 190	9 CO SOUTH AMERICA
The second second				-	100 Aug (100)	(DIRIEW)						K4IDF	DJ3DQ	14103.0 190	9 ROS - CO SPAIN COM
Magges (Cullana	Santo Domingo						BX Set AEC	Lock Spap 1456 1 Hz IMD+ -	35 dB BPSV43	03.04.2012	19:26:47 7	✓ HI8CSS	UR4QX	21072.2 190	9 BPSK63
	 many sums of Milling MMM // 						DO LA PLA		server are a self of blocks	1000100 116/0 A fa	a composit de la composition d				

Как настроить запуск CallViewer автоматически при запуске MixW ? - вкладка «Конфигурация» - «Макрокоманды по умолчанию» далее см. скрины:

3.4.



3.5.

Наимен.	Ярлык	Текст	*	Сохр. в
AutoCqText	AutoCQ	<tx><cleartxwindow><locktx< td=""><td></td><td>-</td></locktx<></cleartxwindow></tx>		-
Ctrl-F1	ACQ	<autocq></autocq>		Загриз из
Ctrl-F12	BM	<bookmark></bookmark>		оагруз. из
Ctrl-F2	MyName	<myname></myname>		
Ctrl-F3	MyQTH	<myqth></myqth>		Слить из
Ctrl-F5	Call	<call></call>		
Ctrl-F6	Name	<name></name>		
Ctrl-F7	QTH	<qth></qth>	E	
F1	AutoCQ	<autocq></autocq>		
F10	BX	<bx></bx>		
F11	TONE	<tone></tone>		
F12	>>	<seekright></seekright>		
F2	CQ	<tx>IICQ CQ CQ de <mycall> <my.< td=""><td></td><td>Редактир</td></my.<></mycall></tx>		Редактир
F3	Call 3	<tx>IICALL> <call> de <mycall></mycall></call></tx>		
F4	Call	<call> de <mycall></mycall></call>		I la a a an
F5	Info	RST is <rsts> <rsts> <rsts>,IIna</rsts></rsts></rsts>	а 9д	эдалить
F6	Brag	Software is MixW <ver>IITransceiver</ver>	1	-
F7	Bye	Good luck <name>, 73! IKCALL> DE .</name>		Доб.новые
F8	Clear	<clearwindow></clearwindow>	*	

3.6.	
🔀 Редактирование макрокоманд	
Mакро: OnStartMix - На пись EXEC:command	ССст ОК Отмена
Текст команды: kEXEC:"C:\Program Files\Microsoft Silverlight\sllauncher.	2 Раздел: Управляющие макро 💽
5 4	окно на определенной звуковой частоте и моде <saveqso> - сохранить данные QSO <clearqso> - стереть данные QSO <sendeqsl> - послать электронную EQSL <sendeqslnp> - послать EQSL, без промта <qslprint> - добавить текущее QSO в очередь на печать. Иоп. пеого. 9SLPRINT для печати</qslprint></sendeqslnp></sendeqsl></clearqso></saveqso>
	Kexec.command> - запустить прогр. или команду (ASSCRIPT> - запустить сценарии «SCRIPT:filename» - запустить сценарий из файла «SCRIPT:filename» - сценарий для 2-го TNC

Пункт № 5 – вставляем путь к программе: копируем - свойства ярлыка на рабочем столе (правая кнопка мыши).

Свойства: CallVi	ewer	? <mark>×</mark>	
Общие Ярлык і	Совместимость		
CallV	iewer		
Тип объекта:	Приложение		
Размещение:	Microsoft Silverlight		
Объект:	"C:\Program Files\Microsoft	Silverlight\sllauncher.	
Рабочая папка:			
Быстрый вызов:	Нет		
Окно:	Обычный размер окна	•	
Комментарий:	CallViewer application on your desktop; at hom		
Найти объек	т Сменить значок	Дополнительно	
	ΟΚ Οτι	мена Применить	

Наимен.	Ярлык	Текст		Сохр. в
Ctrl-F3	MyQTH	<myqth></myqth>		
Ctrl-F5	Call	<call></call>		Sarnus us
Ctrl-F6	Name	<name></name>		odi pgo. vio
Ctrl-F7	QTH	<qth></qth>		
F1	AutoCQ	<autocq></autocq>		Слить из
F10	BX	<bx></bx>		
F11	TONE	<tone></tone>		
F12	>>	<seekright></seekright>		
F2	CQ	<tx>IICQ CQ CQ de <mycall> <my.< td=""><td></td><td></td></my.<></mycall></tx>		
F3	Call 3	<tx>IICALL> <call> de <mycall></mycall></call></tx>		
F4	Call	<call> de <mycall></mycall></call>	=	
F5	Info	RST is <rsts> <rsts> <rsts>,IIna</rsts></rsts></rsts>		
F6	Brag	Software is MixW <ver>IITransceiver</ver>		Редактир
F7	Bye	Good luck <name>, 73! KCALL> DE .</name>	1 1	т одактир.
F8	Clear	<clearwindow></clearwindow>		El en en en
F9	TΧ	<tx></tx>		эдалить
OnCR	×	<cursor:tx></cursor:tx>		
0nStartMixW	EXEC:c	<exec:"c:\program files\microsoft="" sil<="" td=""><td>-</td><td>Доб.новые</td></exec:"c:\program>	-	Доб.новые
•			(Закрыть

3.8.

	Test be and but	
ИМЯ	MIXMacros.ini	Редакт

Закрываем CallViewer и MixW, при следующем запуске MixW, CallViewer запустится автоматически.

```
******
```

Как добавить, изменить или удалить данные о вашем позывном. Следует выполнить несколько следующих шагов, (см. рис. 3.9.) Загружайте фото – в любом удобном для Вас формате.

3.9.

	Home Kating Downloads Su
Request	Contacts
Your 1me. ur call: ² 2 ⁿⁱ ur E-mail: Message:	E-mail: Skype: Phone:
3 name: Qth: Qra Loc:	FAQ Can I add/change info about call-sign? All information about a call-sign sea found in free access in the intermet or given by the proprietors of call-signs. To add/change call-sign in our database please give all necessary information (such as Call, Name, Address, Grid, Photo, etc.) in the body of request. Also specify your contact information, that we could contact with you.
	Select

В поля имя, город, локатор введите данные, которые Вы передаёте при проведении QSO.

Здесь же Вы можете оставить свои предложения и замечания по работе CallViewer. Если Вы желаете удалить свой позывной из программы также оставьте сообщение в данном поле. После проверки данных по истечении от 1 часа до 3 дней можете проверить в программе. Не забывайте при этом обновлять свою базу данных (кнопка «Cache») Загружайте фото – в любом удобном для Вас формате.

Пример заполнения:



При размещении данного документа на своих страницах рекомендуется ссылка на страницу первоисточника.

TNX 73!