## Návod na přehrání firmwaru v telefonu EVOLVEO StrongPhone Z4

(Návod je určený pro pokročilejší uživatelé PC s Windows 10)

Nejdříve si zkontrolujete jakou verzi firmwaru v telefonu Z4 máte, zadejte kód : \*#66\*# zvolte volbu 2. Verze , potom volbu 1. Version Info Summary : Pokud máte verzi :

**EVOLVEO\_StrongPhone\_Z4\_V1\_0\_20200926** můžete přistoupit na update firmwaru na novější verzi : **EVOLVEO\_StrongPhone\_Z4\_V1\_0\_20210330,** tato verze obsahuje vylepšení :

- Vylepšená fce Bluetooth ( automatické připojování k BT)
- Dual vyzvánění
- Překlad kalendáře
- Přidány poznámky
- Odstranění infa o druhé SIM na úvodní obrazovce v případě jedné SIM
- Při psaní SMS zobrazeny pouze znakové sady použitého jazyka
- Zesílení maximální hodnoty sluchátka
- Vylepšeny překlady

## Stáhněte si soubor : Z4\_firmware.zip

Rozbalte soubor a jsou zde další tři soubory :



Nainstalujte MTK drivery pro telefon, tzn. rozbalte soubor : Mediatek\_Driver\_Auto\_Installer\_1.1352.00.zip

🚳 Mediatek-Drivers-Install.bat	
Mediatek-Drivers-Remove.bat	

Spusťte soubor : Mediatek-Drivers-Install.bat



Klikněte na jakoukoliv klávesu a povolte ovladači instalaci, pak se Vám zobrazí :



Klikněte na jakoukoliv klávesu. Ovladače pro Z4 instalaci firmware jsou nainstalovány.

Pro ověření ovladače mějte zapnuté internetové připojení.

Po instalaci proveďte restart PC. Je možné, že drivery bude fungovat i bez restartu.

Nyní rozbalte oba zbývající soubory :

## EVOLVEO\_StrongPhone\_Z4\_V1\_0\_20210330\_1717.zip a FlashTool\_v5.1420.00.zip.

Spustíte Flashtool v adresáři : FlashTool\_v5.1420.00 pomocí souboru : Flash\_tool.exe

Ve Flashtoolu pod tlačítkem **Scatter/Config File** vyberete soubor firmwaru : **GINWAVE61D\_11C\_BB.cfg** , který se nachází ve vámi rozbalené složce : **EVOLVEO\_StrongPhone\_Z4\_V1\_0\_20210330\_1717**.

CFG soubor se zapíše do Flashtoolu na řádku Scatter File.

🖗 FlashTool										_		$\times$
File Actions O	ption	s Window H	lelp									
Download Read Back Memory Test												
🗃 Download Agent	Scatt	er/Config File	auth File	😅 Cert File	P PootCert Fil	ile	😋 Format	∩ Download	Ø Stop			
Download Agent	D:\E	volveo_Salente\E	VOLVEO\Telefon;	v/EVOLVEO_Z4	VZ4_firmware\Fla	ashTool_v	/5.1420.00\MT	K_AllInOne_DA.b	in	Bootloader		
Scatter File	VE0\Telefony\EV0LVE0_Z4\Z4_firmware\EV0LVE0_ShrongPhone_Z4_V1_0_20210330_1717\GINWAVE61D_11C_BB.cfg											
Authentication File	entication File											
Certificate File	te File											
RootCert File										Download	-	
Name		Region address	Begin address	End address	Location							
ARM_BL		0x70006000	0x70006000	0x70007B5B	D:\Evolveo_Sa	alente\EV	DLVEO\Telefo	ny\EVOLVE0_Z4	VZ4_firmware\EV	OLVEO_Stro	ngPhone_	Z4
ARM_EXT_BL		0x10002400	0x10002400	0x10009DF7	D:\Evolveo_Sa	alente\EV	DLVEO/Telefo	ny\EVOLVEO_Z4	VZ4_firmware\EV	OLVEO_Stro	ngPhone_	Z4
PRIMARY_MAU	JL	0x1000A000	0x1000A000	0x100B2E93	D:\Evolveo_Sa	alente\EV	DLVEO/Telefo	ny\EVOLVEO_Z4	VZ4_firmware\EV	OLVEO_Stro	ngPhone_	Z4
VIVA		0x100B3294	0x100B3294	0x1031576F	D:\Evolveo_Sa	alente\EV	DLVEO\Telefo	ny\EVOLVEO_Z4	\Z4_firmware\EV	OLVEO_Stro	ngPhone_	Z4
Deventer		Information.										
		Information										_
		addrinxnnnnnnn	ij, ien(uj, UTP_WF	HIE,								
0%												
		NOR	Searching	921600 bps								
												//
		1										

Připravíte si telefon Z4 a USB kabel. **Zálohujte si všechna DATA v telefonu Z4, tzn. Kontakty, případně SMS, poznámky atd. Nahráním nového firmwaru se všechna data uložena v telefonu vymažou !** Baterii mějte nabitou alespoň na 30% kapacity. Vypněte telefon Z4. Připojte USB kabel do PC. Klikněte na tlačítko Download , připojte USB kabel k telefonu Z4 a současně držte tlačítko nad červeným tlačítkem ON/OFF na klávesnici vpravo nahoře. Začne se nahrávat firmware do telefonu :

👔 FlashTool										_		×
File Actions (	Options Wi	ndow H	elp									
Download Read Back Memory Test												
Download Agent	Scatter/Con	ig File	Auth File	Cert File	RootCert F	ile For	2 mat	⊖¥ Download	🖉 Stop			
Download Agent	D:\Evolveo	Salente\E\	/OLVEO\Telefon	y\EVOLVEO_Z4	√Z4_firmware\Fl	ashTool_v5.14	20.00\MTK_4	AllInOne_DA.bir	n	Bootloader		
Scatter File	.VEO\Telefo	VEO\Telefony\EVOLVEO_Z4\Z4_firmware\EVOLVEO_\$\rongPhone_Z4_V1_0_20210330_1717\GINWAVE61D_11C_BB.cfg										
Authentication File	Download											
Certificate File	BootROM											
RootCert File									L	Download		
Name	Regio	n address	Begin address	End address	Location							
✓ ARM_BL ✓ ARM_EXT_BL ✓ PRIMARY_MA ✓ VIVA	0x700 0x100 UI 0x100 0x100	06000 02400 0A000 B3294	0x70006000 0x10002400 0x10004000 0x10004000 0x100B3294	0x70007858 0x10009DF7 0x10082E93 0x1031576F	D:\Evolveo_S D:\Evolveo_S D:\Evolveo_S D:\Evolveo_S D:\Evolveo_S	alente\EVOLVE alente\EVOLVE alente\EVOLVE	0\Telefony\{ 0\Telefony\{ 0\Telefony\{ 0\Telefony\{ 0\Telefony\{	EVOLVEO_Z4\ EVOLVEO_Z4\ EVOLVEO_Z4\ EVOLVEO_Z4\ EVOLVEO_Z4\	Z4_firmware\E\ Z4_firmware\E\ Z4_firmware\E\ Z4_firmware\E\	OLVEO_Stroi OLVEO_Stroi OLVEO_Stroi OLVEO_Stroi	ngPhone_ ngPhone_ ngPhone_ ngPhone_	Z4 Z4 Z4 Z4
Parameters	Inform	ation										
D OTP	addr(0	addr(0x00000000), len(0), OTP_WRITE,										
				70% (	Download settin	are to flash now						
2040564 P. t / 20	1.05 KD	NOD	COM	021600 have	0.10 see		225.453.046-1		02211/			
2940304 Bytes / 201,06 KBps NOK COM4 921600 bps 0:18 s				U: 18 sec	NUK:(32Mb+	321VID) (WIN	bonaj SF_W2:	0Q32JV				
M16261_S0000	32Mb SRAM	A Projec	t: M49_BT			N/A						//

V průběhu nahrávání nového firmwaru neodpojujte USB kabel z telefonu ani telefon nezapínejte. Po úspěšném nahrání nového firmwaru se vám zobrazí toto okno:

🙆 FlashTool									—		$\times$		
File Actions	Options Windo	ow Help											
Download Read	Back Memory T	est											
Download Agent	Scatter/Config F	ïle Auth	File	🗃 Cert File	😅 RootCert F	🔁 ile Format	⊂ Download	Ø Stop					
Download Agent	D:\Evolveo_Sal	lente\EVOLV	'EO\Telefony'	VEVOLVEO_Z4V	Z4_firmware\Fl	ashTool_v5.1420.00'	\MTK_AllInOne_DA.bin	Boot	loader				
Scatter File	.VEO\Telefony\	VEO\Telefony\EVOLVEO_Z4\Z4_firmware\EVOLVEO_StrongPhone_Z4_V1_0_20210330_1717\GINWAVE61D_11C_BB.cfg											
Authentication File								Bog	AROM				
Certificate File		USB											
RootCert File				OK				Dow	nload				
Name	Region ac	ldress Beg	in address	End		×							
ARM_BL	0x700060	00 0x7i	0006000	Ox7C		'EO\Te	lefony\EVOLVEO_Z4\Z4	4_firmware\EVOLV8	EO_Strong	Phone_Z	.4		
ARM_EXT_BL	. 0x100024	00 0x1	0002400	0x1C		'EO\Te	lefony\EVOLVE0_Z4\Z4	4_firmware\EVOLV	EO_Strong	Phone_Z	.4		
PRIMARY_MA	AUI 0x1000A0	100 Ox11	0004000	0x10		'EO\Te	lefony\EVOLVE0_Z4\Z4	4_firmware\EVOLVI	EO_Strong	Phone_Z	.4		
	0,100002			Lastact	ion was don	e at 14:10			-o-onong	1 110110_2			
 	Information												
	addr(0x00	0 000000) len(	M OTP WB	ITF									
100% (Format NOR flash ADDR(0x003C1000], LEN(0x0003D000], )													
3191664 Bytes / 222,63 KBps NOR COM4 921600 bps 0:24 sec NOR:(32Mb+32Mb)							) [Winbond] SF_W25Q	32JV					
MT6261_S0000 32Mb SRAM Project: M49_BT						N/A							

Nyní odpojte telefon z USB kabelu a můžete ho zapnout. Nový firmware je nahraný.