Simuler et tester Firefox OS depuis votre navigateur Firefox



Firefox OS continue son évolution (version 2.0) et nous sommes encore nombreux à ne pas avoir croisé la route d'un smartphone qui tourne sous cet environnement.

C'est en étant dans "cette quête" que j'ai découvert récemment que les différentes versions FF OS sont disponibles comme extension de Firefox ce qui permet de les "simuler" via mon navigateur (version linux de Firefox 35 sous Ubuntu 14.04) Aussitôt dit aussi fait et aussitôt testé. Pour ce faire :

1) Installer et lancer le module ADB Helper

Replace with

vour logo

Vous pouvez faire l'installation via cette page du MDN (Mozilla Developer Network)

Lancer le module se fait en ouvrant le "menu intuitif", puis en allant dans le sous-menu "Développement".

🥮 🕘 💿 Nouvel onglet - Mozilla Firefox			
🕞 Utiliser le 🗴 🖪 Modifier l' 🗙 🖪 Options d 🗶 Nouvel onglet 🗶 🦛	Gestionna ×	Nouvel onglet	- 10
💲 🔊 🔶 🖲 þaisir un terme à rechercher ou une adresse 🔹 🔹 🔿 🔍 🔍 Rech	hercher		+~» 📃
🛅 Les plus visités 👻 🚞 Liens dynamiques 👻 🛄 Share Bookmarklet [Tuto] ownClo	X Couper	Copier	Coller
	-	100 %	+
		8	
	Nouvelle fenêtre	Fenêtre privée	Enregistrer la page
		0	4⊕►
	Imprimer	Historique	Plein écran
	Q	Ö Préférences	Modules
	Développer Outils de	développement	web (Ctrl+Maj+I)
	C) Se connecte	r à Sync	
	+ Personnalise	er	0 0

Ensuite rechercher l'item "WebIDE" pour lancer l'application.

8 - D Nouvel o	onglet - Mozilla Fi	refox				
🕒 Utiliser le 🛪	🖪 Modifier 🗙	Coptions 🗙	Nouvel onglet ×	🍓 Gestion	× Nouvel onglet	-
\$ h (+) 0	Saisir un terme à reche	rcher ou une adresse	• C 0	Q, Recherch	er 📩 🏠 💼 🖻	~» E
🛅 Les plus visités 👻	Liens dynamiques	👻 🗌 Share Bookma	arklet 🛕 [Tuto]	ouper Dév	ELOPPEMENT WEB	
					Outils de développement	Ctrl+Maj+I
					Inspecteur	Ctrl+Maj+C
				-	Console web	Ctrl+Maj+K
				velle	Débogueur	Ctrl+Maj+S
				être	Éditeur de style	Maj+F7
				2 1	Performances	Maj+F5
					Réseau	Ctrl+Maj+Q
				imer	Barre de développement	Maj+F2
					WebIDE	Maj+F8
				2 1	Console du navigateur	Ctrl+Maj+J
				ercher	Vue adaptative	Ctrl+Maj+M
					Pipette	
				9 1	Ardoise JavaScript	Maj+F4
				< (Code source de la page	Ctrl+U
				ent	Obtenir d'autres outils	
				onnec	FireFTP	
				ionnal	Travailler hors connexion	

2) Installer le simulateur de firefox OS

Dans la fenêtre de Firefox WebIDE qui s'affiche, ouvrir le sélecteur d'environnement. Pour une première utilisation choisir ensuite l'item "*Installer un simulateur*".

(<u>C</u>'est ici que s'afficheront, comme le montre l'illustration, les versions de FF OS que vous choisirez d'installer.)

Replace with your logo

Guy Pastre : Veille et humeurs numériques Internet, tout un univers à découvrir pour comprendre et s'approprier le Monde ! http://guy.pastre.org

😸 – 💷 Firefox WebIDE		
🖢 Ouvrir une application 🗸	0	Sélectionner l'environnement 🗙
		PÉRIPHÉRIQUES USB
		• Vous ne voyez pas votre appareil ?
		SIMULATEURS
		Firefox OS 1.4
		Firefox OS 2.0
		Tinstatter un similateur
		PERSONNALISÉ
		😐 Environnement distant
		😐 Environnement local
		O Informations sur l'environnement
		Tableau des permissions
		Capture d'écran
		Déconnecter

Choisir la ou les versions de Firefox OS à installer.

Guy Pastre : Veille et humeurs numériques Internet, tout un univers à découvrir pour comprendre et s'approprier le Monde ! http://guy.pastre.org

😸 🗆 💷 Firefox WebIDE						
🖢 Ouvrir une application 🗸	▶ ■	(i) 🛛 🖸 S	électionner l'environnement 🗸			
Composants supplémentaires Fermer						
 Module ADB Helper 		Installé	désinstaller			
 Tools Adapters Add-on 		Non installé	installer			
 Simulateur Firefox OS 1.3 (stal 	ble)	Non installé	installer			
 Simulateur Firefox OS 1.4 (stal 	ble)	Installé	désinstaller			
 Simulateur Firefox OS 2.0 (stal 	ble) 🕅	Installé	désinstaller			
 Simulateur Firefox OS 2.1 (inst 	able)	Non installé	installer			
 Simulateur Firefox OS 2.2 (inst 	able)	Non installé	installer	1		

3) Ouverture du simulateur de smartphone

Replace with

your logo

Une fois le téléchargement et l'installation finis, lancer le simulateur de votre choix.

Replace with your logo

Guy Pastre : Veille et humeurs numériques

Internet, tout un univers à découvrir pour comprendre et s'approprier le Monde ! http://guy.pastre.org

😸 – 💷 Firefox WebIDE					
🝃 Ouvrir une application 🗸	•	0	Sélectionner l'environnement 🗙		
			PÉRIPHÉRIQUES USB		
			• Vous ne voyez pas votre appareil ?		
			SIMULATEURS		
			🖋 Firefox OS 1.4		
			A Firefox OS 2.0		
			🖋 Installer un simulateur		
			PERSONNALISÉ	4	
			🖵 Environnement distant		
			Environnement local		
			O Informations sur l'environnement		
			Tableau des permissions		
			Capture d'écran		
			Déconnecter		

Après quelques secondes d'attente, la fenêtre que vous attendez apparaît. Vous pouvez alors (avec la souris ;-)) partir à l'exploration de votre version de Firefox OS... Replace with your logo

Guy Pastre : Veille et humeurs numériques Internet, tout un univers à découvrir pour comprendre et s'approprier le Monde !

http://guy.pastre.org



Le site officiel de Firefox OS : https://www.mozilla.org/fr/firefox/os/