



nexthardware.com

a cura di: **Ennio Pirolo - SantEnnio - 20-07-2012 14:00**

Prima nightly build di Firefox OS disponibile per il download su desktop



mozilla
FOUNDATION

LINK (<https://www.nexthardware.com/news/sistemi-operativi/4802/prima-nightly-build-di-firefox-os-disponibile-per-il-download-su-desktop.htm>)

Uno sguardo alla primissima versione di Firefox OS disponibile anche su Desktop.



La corsa di Mozilla nella creazione del suo OS mobile continua e cominciamo finalmente a vederne i primi risultati.

Firefox OS sostanzialmente è composto da tre componenti principali: Gonk è il livello più basso, include il Kernel linux e tutte quelle componenti software che comunicano con l'hardware; Gecko è il livello intermedio che renderizza l'interfaccia e mette a disposizione delle API avanzate per le applicazioni; Gaia è invece l'interfaccia utente, realizzata interamente in HTML e Javascript.

Nella [repository FTP \(http://ftp.mozilla.org/pub/mozilla.org/b2g/nightly/latest-mozilla-central/\)](http://ftp.mozilla.org/pub/mozilla.org/b2g/nightly/latest-mozilla-central/) del progetto sono disponibili le prime build desktop del progetto dove è possibile scaricare una copia di Boot2Gecko per farla partire in finestra all'interno del sistema operativo.

Ci sono diverse procedure per far funzionare la build su desktop, vi riportiamo la più semplice per Windows trovata sul [gruppo google \(https://groups.google.com/forum/?fromgroups#%21topic/mozilla.dev.platform/dA9OJYQwpk4\)](https://groups.google.com/forum/?fromgroups#%21topic/mozilla.dev.platform/dA9OJYQwpk4) del progetto Mozilla:

1. Scaricate il client (estensione .win32.zip) dalla [repository \(http://ftp.mozilla.org/pub/mozilla.org/b2g/nightly/latest-mozilla-central/\)](http://ftp.mozilla.org/pub/mozilla.org/b2g/nightly/latest-mozilla-central/)
2. Decomprimate il file per avere la cartella b2g.
3. Scaricate il pacchetto zip disponibile [qui \(https://github.com/sihorton/b2g-desktop-profile/\)](https://github.com/sihorton/b2g-desktop-profile/)
4. Decomprimate l'ultimo pacchetto nella cartella b2g/b2g-desktop-profile
5. Fate partire il bat b2g/b2g-desktop-profile/install.bat per lanciare la build.