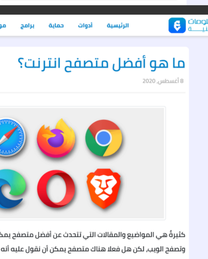
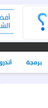
الأحدث

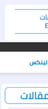
ما هو أفضل متصفح انترنت؟

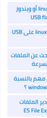
8 أغسطس 2020





Search For Files





أفضل بديل لمدير الملفات الشهير ES File Explorer

معلومات تقنية
الرئيسية | أدوات | حماية | برامج | مواقع | ويندوز | برمجة | أندرويد | منوعات | لينكس

ما هو أفضل متصفح انترنت؟

8 أغسطس 2020

كثيرةٌ هي المواضيع والمقالات التي تتحدث عن أفضل متصفح يمكن استعماله للإبحار في الإنترنت وتصفح الويب، لكن هل فعلا هناك متصفح يمكن أن تقول عليه أنه أفضل متصفح على الإطلاق؟!.

هل يوجد متصفح سريع لا يستهلك الذاكرة كثيرا، ويأتي بخدمة VPN مجانية، ومانع إعلانات مجمع، وواضحة جدا في يمكن تخصيصها كما تريد، يحمي خصوصيتك، وبعض خدمات لا يمكن الاستغناء عنها ويلبي كل المتطلبات الخ... إن الإجابة عن هذا واضحة تماما لا تحتاج إلى كثير تفكير، لا يوجد متصفح –حتى الآن– بهذا الشكل.

كل من المتصفحات الشهيرة chrome، firefox و opera إضافة إلى متصفح brave و safari و edge، يملك كل واحد منها خصائص ومميزات تميزه عن البقية، والقول أنه أحد هؤلاء هو أفضل متصفح إجحاف في حق البقية.

حتى Google chrome كونه المتصفح الأكثر استعمالا لا يعني أنه الأفضل على الإطلاق، المنافسة قائمة بينهم وهذا يجعل كل متصفح يسعى ليكون الأفضل، وحتى ذلك اليوم فإن استعمال مميزات كل واحد منهم يبقى أفضل خيار.

في موضوعنا هذا، سنتطرق لأهم مميزات أشهر المتصفحات الموجودة حاليا، وسنذكرها بحسب تاريخ ظهورها:

Opera

Opera هو أقدم متصفح في مجموعتنا، ظهر سنة 1995 في النرويج ولحظاها كان المتصفح الافتراضي في هواتف نوكيا Nokia، والمتصفح في الآونة الأخيرة صار له السبق في كثير من المميزات والأدوات وعلى رأسها دمج VPN مجاني ومانع إعلانات Ad Blocks بالمتصفح وإطلاق متصفح opera Gx المتصفح الوحيد حاليا المخصص كليا للألعاب.

و متصفح opera GX يتم إطلاقه عبثا، ففي المستقبل القريب سيتم تعميم شبكات الجيل الخامس 5G وستجمع منصات الألعاب السحابية كـ Google stadia وغيرها في متناول الجميع، وبحدوا أن opera تريد لمتصفحها الجديد أن يكون المسيطر.

بالعودة لمميزات متصفحنا، فـ opera يملك واجهة جذابة يمكن تخصيصها بسهولة وبسرعة من خلال زر easy setup الموجود لحد زر إغلاق المتصفح والذي يحتوي على أهم الإعدادات التي يحتمل أن يستعملها المستخدم أثناء التصفح بدءا من تخصيص خلفية الواجهة والـ theme وانتهاءً بتغيير مجلد حفظ الاتحميلات ومسح تاريخ التصفح وغيرهم.

- كما يملك شريط جانبي (sidebar) يسهل استعمال الوسائط الاجتماعية كـ WhatsApp، Messenger، Instagram وهذه ميزة حصرية في متصفح opera.
- المتصفح يملك محفظة رقمية Crypto Wallet لتسهيل التعامل والدفع بالعملات الرقمية Bitcoin و Tron.
- كما يوفر متصفح opare موفر طاقة مدمج (Battery Saver) للأجهزة المحمولة.
- التنقل بين الواجهات يوفر Dark mode لعمل جدا.
- ميزة الـ workspace التي تسهل العمل في ظل وجود صفحات مفتوحة كثيرة
- ميزة الحصول على الأخبار الخاصة بـ Personal news في صفحة البداية.

Firefox

ظهر تعلب النار firefox سنة 2002، وهو يعتبر خليفة للمتصفح الشهير Jietscape و firefox متصفح مفتوح المصدر يطوره من قبل المنظمة الغير ربحية Mozilla وهو يضع حماية خصوصية المستخدم ومنع تعقبه أثناء التصفح على رأس أولوياته.

firefox هو يوفر خدمات كـ Firefox Lockwise لحفظ وإنشاء كلمات مرور قوية ومشفرة، و Firefox Monitor لإعلام المستخدم بأي تسرب للبيانات أثناء التصفح، كما يضع تشكيلة كاملة من تطبيقات الهواتف الذكية كـ Firefox Preview و Firefox Focus (يمكن الإطلاع على تشكيلة الأندرويد كاملة على متجر google play) إضافة لهذا فهو:

- يؤلد كلمات سر قوية، ويسمح بمرامتلها وكل من العلامات (Bookmarks) وتاريخ التصفح والإضافات والتفضيلات بين مختلف أجهزة المستخدم وهذا بحساب واحد فقط.
- Firefox يملك خدمة VPN (حاليا متاحة في الولايات المتحدة وبعض الدول فقط)

يبقى المشكل الوحيد في Firefox أنه يستهلك الذاكرة كثيرا، مع ذلك فهذا لن يقضي على مميزاته الكثيرة.

Google chrome

Google chrome المتصفح الأكثر استعمالا على الإنترنت، متصفح سريع جميل وأنيق وقوي وآمن والأفضل على الإطلاق إذا تعلق الأمر باستعمال خدمات Google، ظهر سنة 2008 وما لبث أن صار المتصفح الأكثر استعمالا، من أبرز المميزات التي يملكها chrome:

- ميزة ترجمة صفحات الويب كاملة بضغطة زر.
- ميزة الأخبار والمقالات المخصصة بحسب رغبات المستخدم.
- بالنسبة للمبرمجين ومطوري Android على وجه التحديد توجد خاصية **"وضع مطور البرامج"** التي يمكن تفعيلها من إعدادات الإضافات، وذلك للوصول لكود المصدر source code في موقع developer التابع لجوجل.
- إدخال الصوت والتعامل مع الميكروفون جيد جدا.

يبقى مشكل chrome أنه كشطيره Firefox نهم في استهلاك ذاكرة الجهاز.

Brave

رغم أن brave متصفح جديث ظهر فقط سنة 2015، إلا أنه أصبح يملك قاعدة مستخدمين كبيرة وهو مفتوح المصدر، ومبني على لوغا Chromium المبني عليها Google chrome.

وليس غريبا أن يسير Brave على خطى Firefox واضعا خصوصية المستخدم قبل كل شيء، فالمدير التنفيذي لـ Brave Software الشركة المطورة للمتصفح هو نفسه Brendan Eich مصمم لغة JavaScript، وأحد المشاركين في تأسيس موزيلا والمدير التنفيذي لها سابقا.

لتجل، قوة المتصفح من خلال Brave shields الدرع التي تمنع المعقبيات والإعلانات، وتمنع –أحيانا– جافا سكريبت JavaScript وتجبر المواقع على استعمال الاتصال المشفر https، هذا بالإضافة للميزات التالية:

- يمكن إنشاء نافذة خاصة للتعامل بشبكة Tor لإخفاء الهوية.
- ميزة Brave Rewards لكسب المال من جراء تصفح الإنترنت ومشاهدة إعلانات خاصة، وذلك من خلال عملة رقمية مفتوحة المصدر تسمى BAT (Basic Attention Token)
- المتصفح يملك محفظة رقمية Crypto Wallet لتسهيل التعامل والدفع بالعملات الرقمية (Bravog opera الوحيدان اللذان يوفران هذه الخدمة حتى الآن).

جدير بالذكر أيضا أن Brave software أطلقت محرك بحث جديد يدعم الخصوصية وحماية بيانات المستخدم، ويمكن زيارته من هنا

edge

edge هو خليفة العجوز Internet Explore أطلقته مايكروسوفت في 2015، وهو متصفح خفيف جدا، ولا يستهلك موارد الجهاز كثيرا، وللأمانة لا أستعمله كثيرا في التصفح ولكن بحدوا أن مايكروسوفت تعكف على تطويره باستمرار وبشكل مستمر، edge يملك فارق حولي لصفحات الويب، وبعض صناع المحتوى في YouTube يلجأ أحدهم الطريقة لتحويل اللص إلى صوت وإخراجه في شرح في الفيديوهات.

ماذا فيما يخص متصفح Safari؟

إذا تعلق الأمر بأجهزة Apple فمتصفح Safari هو الأفضل، أولا لأنه المتصفح الافتراضي للأجهزة Apple وثانيا فهذا ليس بالجديد أنه أصلا مطور من قبل Apple المعروفة بكونها لا تتساهل في أمور الحماية والخصوصية وهذا طبعا سينعكس على كل منتجاتها من كبيرها إلى صغيرها ومتصفح safari ليس استثناء، ومشكلته الوحيدة أن دائرة استعماله لا تتعدى منتجات Apple.

> **تحفة**
>
> إذا تعلق الأمر بخدمات Google فمتصفح chrome هو الأفضل وإذا تعلق الأمر بأجهزة Apple فمتصفح Safari هو الأفضل، وفنس الشيء ينطبق على الاتصال بشبكة Tor متصفح Tor هو الأفضل.

اقرأ أيضا:

أهم اختصارات لوحة المفاتيح المشتركة بين متصفحات الويب

كاتب المقال **لطفي بوخمية**

browser | Internet | web | فيرفوكس | تصفح | متصفحات | ويب

آخر المقالات

- ما هو أفضل متصفح انترنت؟
- حل لينكس linux لا ويندوز USB flash Drive
- تثبيت لينكس linux على USB flash Drive
- حل وطرق البحث عن الملفات في الحاسوب بسرعة
- File.net موقع مفتوح بالنسبة لمستخدمي windows 1
- أفضل بديل لمدير الملفات ES File Explorer
- مقارنة بين تطبيقات Google للترجمة Microsoftp Yandexg
- أهم اختصارات لوحة المفاتيح المشتركة بين متصفحات الويب

حل لينكس linux لا ويندوز على USB flash Drive | الأقدم

0 تعليقات

أترك تعليق

التعليق

الاسم *

البريد الإلكتروني *

الموقع الإلكتروني

احفظ اسمي، بريدي الإلكتروني، والموقع الإلكتروني في هذا المتصفح لاستخدامها المرة المقبلة في تعليقي.

تعليق

جميع الحقوق محفوظة © معلومات تقنية 2021