



AKWADIT



مصطلحات الويب

موقع اكواد اي تي www.akwadit.com



AKWADIT

HTML

لغة ترميز النص الفائق (بالإنجليزية: (HyperText Markup Language) اختصار إتش تي إم إل (HTML، هي لغة ترميز تستخدم في إنشاء وتصميم صفحات ومواقع الويب، وتعتبر هذه اللّغة من أقدم اللّغات وأوسعها استخداما في تصميم صفحات الويب. HTML هيكل صفحة الويب **وتعطي متصفح الإنترنت وصفا لكيفية عرضه لمحتوياتها**، يمكن أن تساعده تقنيات مثل أوراق الأنماط المتتالية (CSS ولغات البرمجة النصية مثل جافا سكريبت تستقبل متصفحات الويب مستندات HTML من خادم الويب أو من نظام الملفات وتعرضها، ووظيفة لغة HTML هي وصف بنية صفحات الويب هيكلًا.

HTML





Source File

(Computer Science) computing the original form of a computer program before it is converted into a machine-readable code

النص البرمجي المصدري أو الشفرة المصدرية أو شفرة المصدر أو التعليمات البرمجية المكتوبة بلغة المصدر أو الشيفرة الأصلية (بالإنجليزية: Source Code) أو برنامج المصدر أو البرنامج المصدري (بالإنجليزية: source program) هو مصطلح في عالم الحاسوب يُعبّر عن الأوامر والتعليمات المكتوبة بلغة من لغات البرمجة التي يمكن قراءتها عادة كنص بسيط

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<!-- created 2010-01-01 -->
<head>
  <title>sample</title>
</head>
<body>
  <p>Voluptatem accusantium
  totam rem aperiam.</p>
</body>
</html>
```

HTML



AKWADIT

URL (Uniform Resource Locator)

A URL is nothing more than the address of a given unique resource on the Web

(محدد موقع المعلومات) - عنوان ويب ؛ يشير إلى موقع مورد الويب بالإضافة إلى البروتوكول المطلوب للوصول إليه

Domain name

File path

`https://www.example.com/image/apple.jpg`

Protocol

Directory

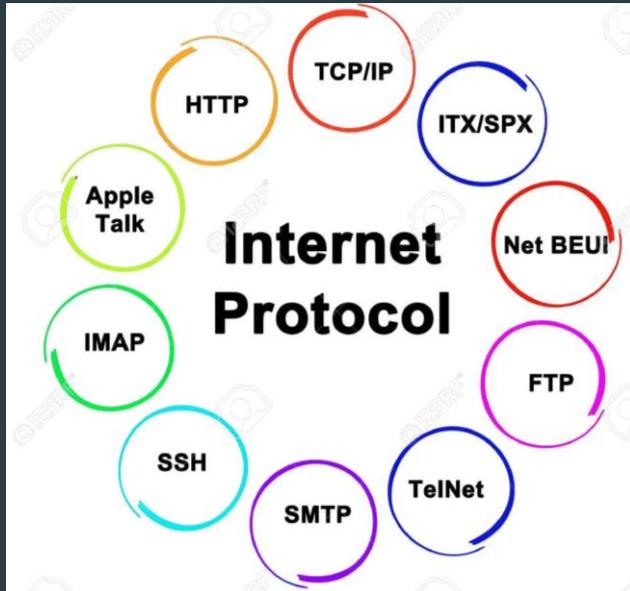


AKWADIT

البروتوكول - Protocol

a set of requirements for addressing and routing data on the internet

البروتوكول بشكل عام هو مجموعة من الضوابط والأطراف التي تحدد كيفية القيام بنشاط ما.

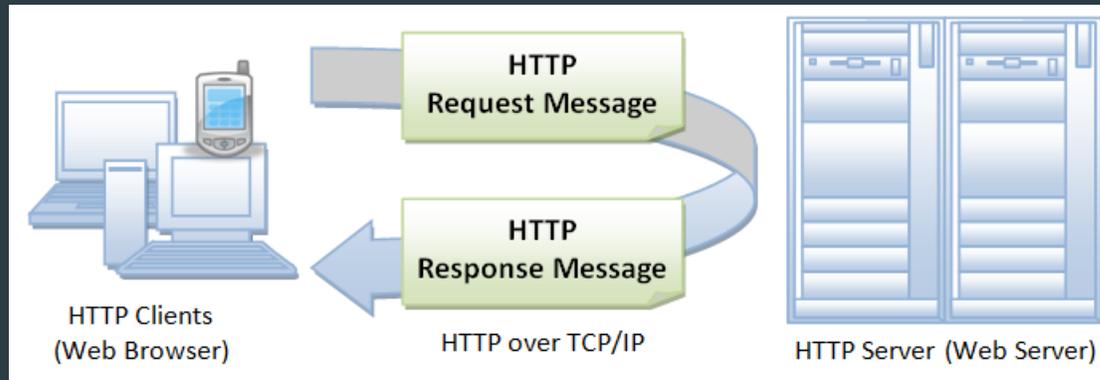




AKWADIT

HTTP (HyperText Transfer Protocol)

بروتوكول نقل النص الفائق أو بروتوكول نقل النص المُتَشَجَّب أو بروتوكول نَقْل النُّصُوصِ التَّرابُطِيَّةِ أو ميثاق نقل النصوص الترابطية هو بروتوكول عديم الحالة لنقل الموارد في الإنترنت، وهو الطريقة الرئيسة والأكثر انتشاراً لنقل البيانات في الشبكة العنكبوتية العالمية.



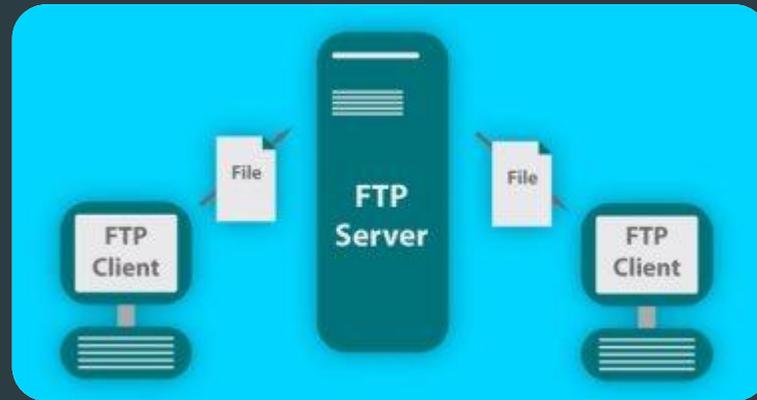


AKWADIT

FTP (File Transfer Protocol)

The File Transfer Protocol (FTP) is a standard communication protocol used for the transfer of computer files from a server to a client on a computer network.

بروتوكول نقل الملفات (بالإنجليزية: File Transfer Protocol) اختصاراً FTP، هو بروتوكول يستعمل عموماً لتبادل الملفات على أيّ شبكة تدعم حزمة بروتوكولات الإنترنت. هناك حاسوبان مشتركان في نقل إف تي بي: الخادم والزيبون.





AKWADIT

Web page

A web page (or webpage) is a hypertext document on the World Wide Web. Web pages are delivered by a web server to the user and displayed in a web browser.

صفحة ويب أو صفحة نت أو صفحة على شبكة الإنترنت هي وثيقة أو مورد للمعلومات التي تكون مناسبة لشبكة الويب العالمية، ويمكن الوصول إليها من خلال متصفح الويب وعرضها على شاشة الكمبيوتر.



AKWADIT

Web Site

A website (also written as a web site) is a collection of web pages and related content that is identified by a common domain name and published on at least one web server.

مواقع الويب هو مجموعة صفحات ويب مرتبطة ببعضها البعض ومخزنة على نفس الخادم. يمكن زيارة مواقع الويب عبر الإنترنت بفضل خدمة الويب ومن خلال برنامج حاسوبي يدعى متصفح الويب. ويمكن عرض المواقع بواسطة الهواتف النقالة عبر تقنية الواب.

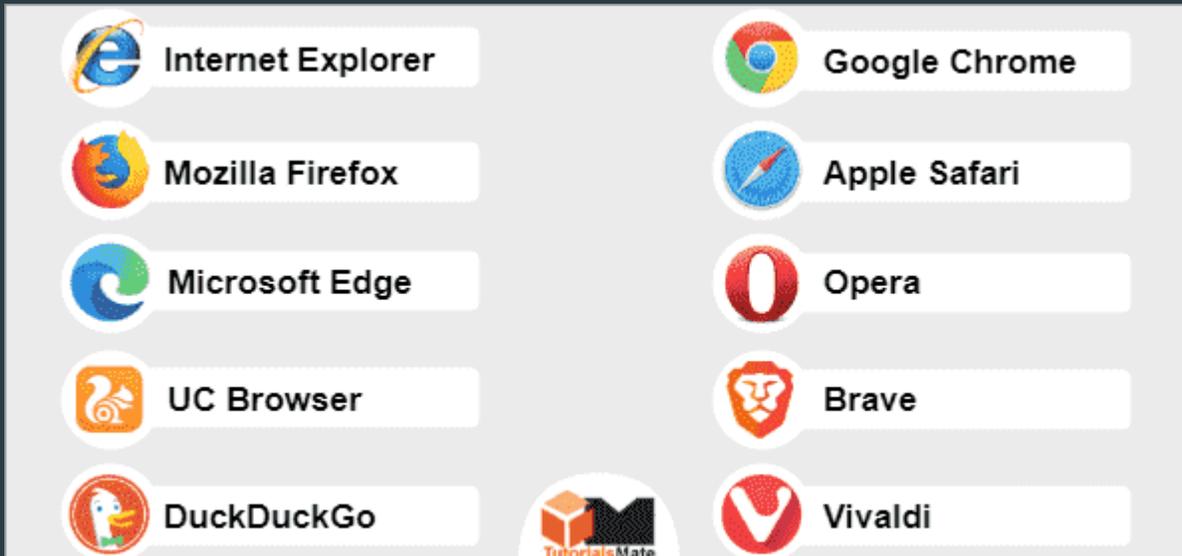


AKWADIT

Web browser/navigator/client

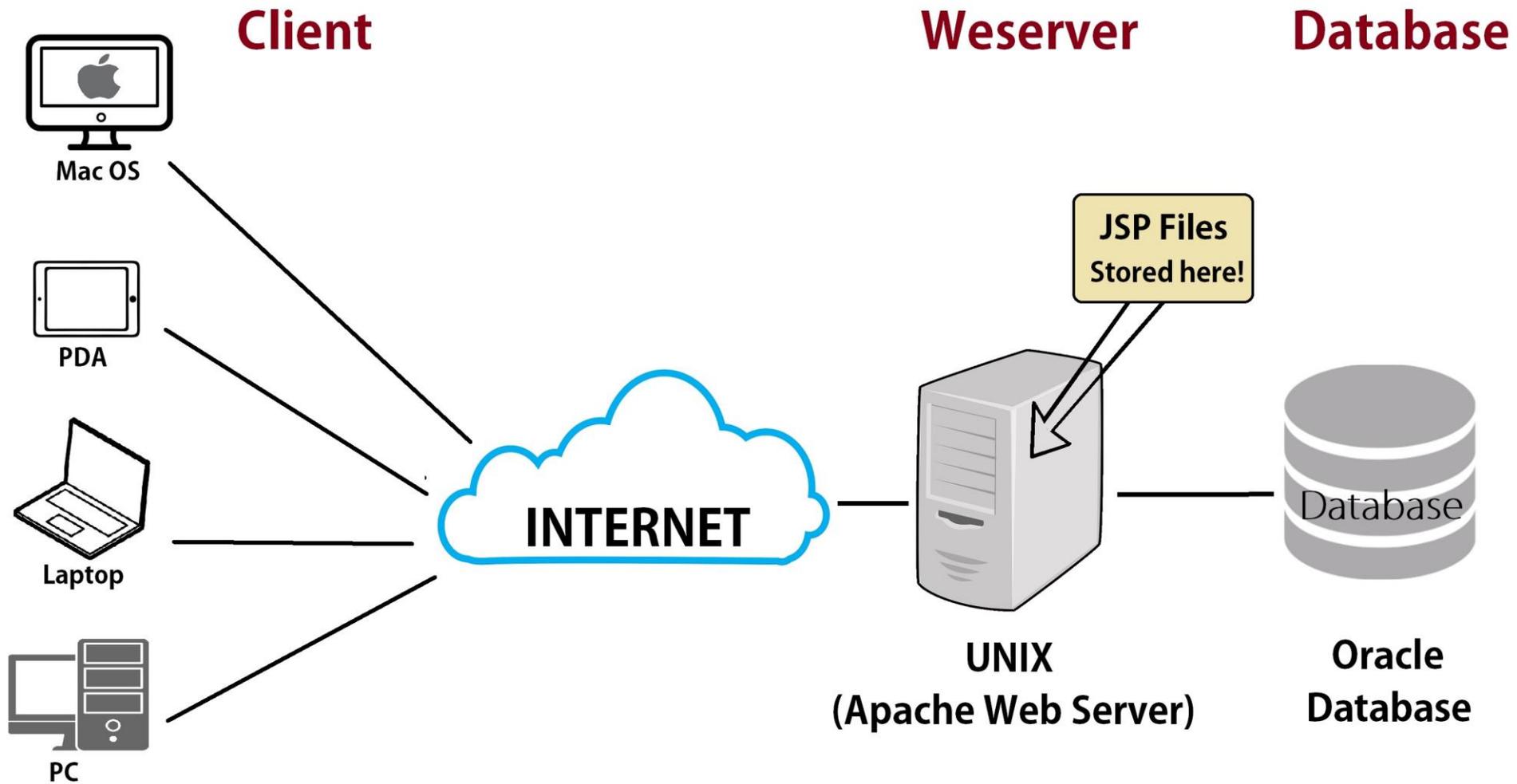
The Navigator interface represents the state and the identity of the user agent. It allows scripts to query it and to register themselves to carry on some activities.

متصفح الويب أو مستعرض الويب (بالإنجليزية: Web browser) هو تطبيق برمجي لاسترجاع المعلومات عبر الإنترنت وعرضها على المستخدم. كما يعرف أنه برمجية تطبيقية لاسترجاع مصادر المعلومات على الشبكة العالمية العنكبوتية. مصادر المعلومات يحددها معرف الموارد الموحد ومن الممكن أن تحتوي صفحة الوب على الفيديو والصور أو أي محتوى آخر. الروابط التشعبية الموجودة في المصادر تمكن المستخدم من التنقل بسهولة بين المصادر ذات الصلة.





Web server





AKWADIT

30



شكراً لحسن
استماعكم