

Future Web 2016 未来Web技术论坛 2016

2016中国计算机大会（CNCC）分论坛
2016年10月20日 中国太原



- 1994
 - 中国接入互联网，中科院高性能所提供了中国第一套WWW服务器
- 2003
 - W3C HK Office设立
 - 中国国际万维网发展论坛
- 2006
 - W3C China Office设立
- 2011
 - W3C中国总部筹建启动
- 2013
 - W3C/Beihang总部成立

W3C 在中国

W3C 中国办公室于 2006 年 11 月 15 日在北京成立。这是 W3C 在中国大陆的第一个办公室。W3C 中国办公室的成立，标志着 W3C 在中国的发展进入了一个新的阶段。W3C 中国办公室的成立，得到了中国计算机联合会的大力支持。中国计算机联合会是 W3C 在中国大陆的合作伙伴。W3C 中国办公室的成立，将有助于 W3C 在中国大陆推广其标准，并促进中国计算机产业的发展。

W3C 中国办公室的成立，得到了中国计算机联合会的大力支持。中国计算机联合会是 W3C 在中国大陆的合作伙伴。W3C 中国办公室的成立，将有助于 W3C 在中国大陆推广其标准，并促进中国计算机产业的发展。

World Wide Web

The WorldWideWeb (W3) is a wide-area [hypermedia](#) information retrieval initiative aiming to give universal access to a large universe of documents.

Everything there is online about W3 is linked directly or indirectly to this document, including an [executive summary](#) of the project, [Mailing lists](#), [Policy](#), November's [W3 news](#), [Frequently Asked Questions](#).

[What's out there?](#)

Pointers to the world's online information, [subjects](#), [W3 servers](#), etc.

[Help](#)

on the browser you are using

[Software Products](#)

A list of W3 project components and their current state. (e.g. [Line Mode](#), X11 [Viola](#), [NeXTStep](#), [Servers](#), [Tools](#), [Mail robot](#), [Library](#))

[Technical](#)

Details of protocols, formats, program internals etc

[Bibliography](#)

Paper documentation on W3 and references.

[People](#)

A list of some people involved in the project.

[History](#)

A summary of the history of the project.

[How can I help?](#)

If you would like to support the web..

[Getting code](#)

Getting the code by [anonymous FTP](#), etc.



- <http://info.cern.ch/hypertext/WWW/TheProject.html>

Web: The Most Viable Cross-Platform Technology Today

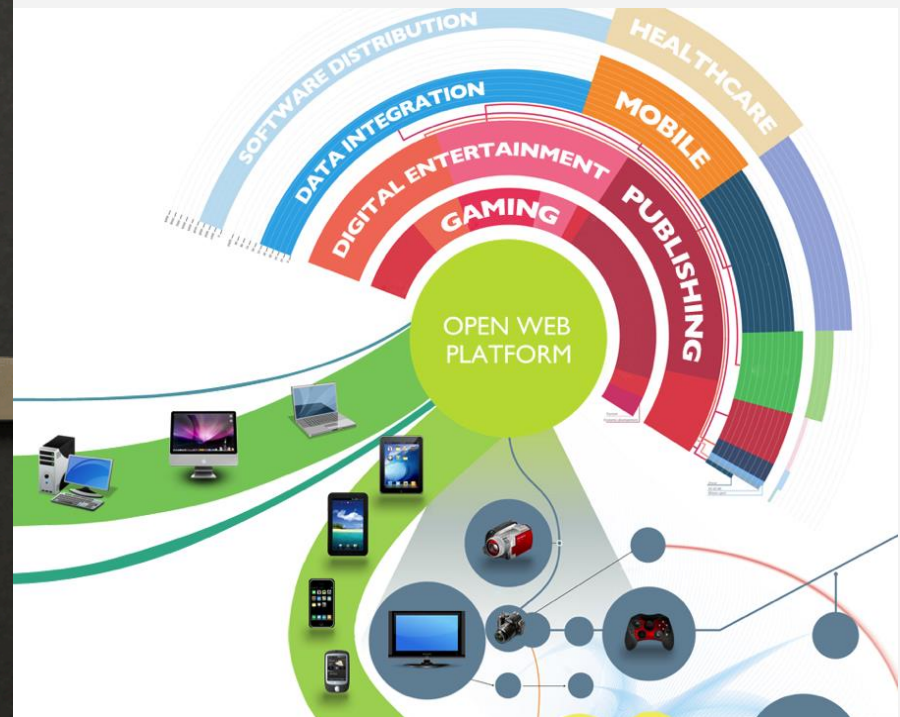
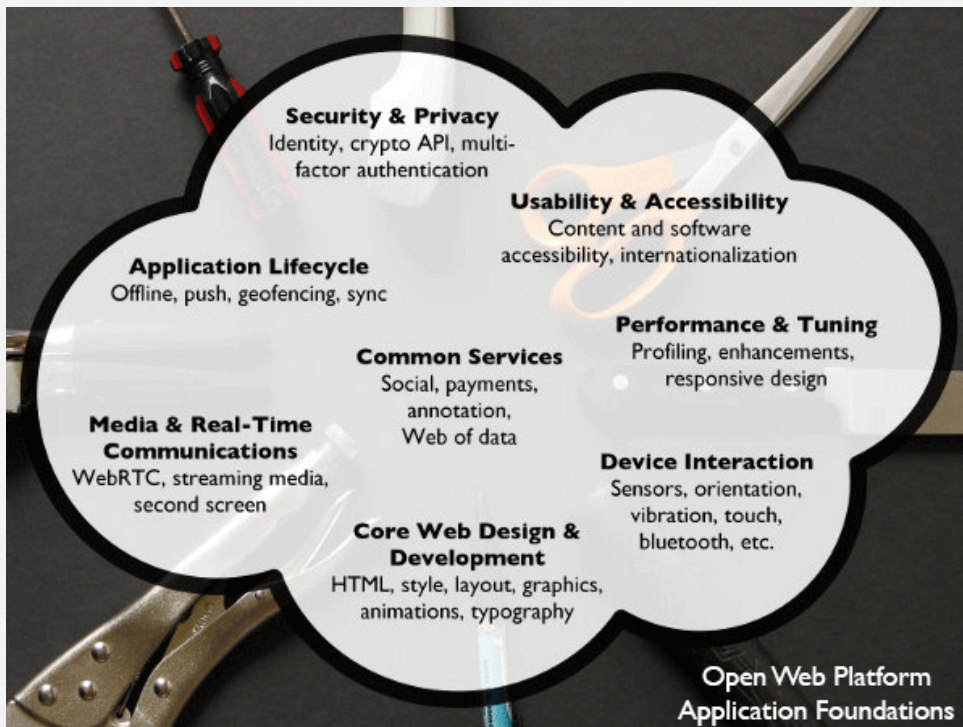


Visual, Perceptual, Full HW Access

and the Ubiquitous Application Platform of the Future

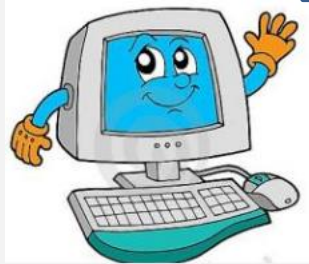
Open Web Platform

- 为Web应用提供编程模型+应用基础服务
- 优化Web技术，支撑更多行业应用需求

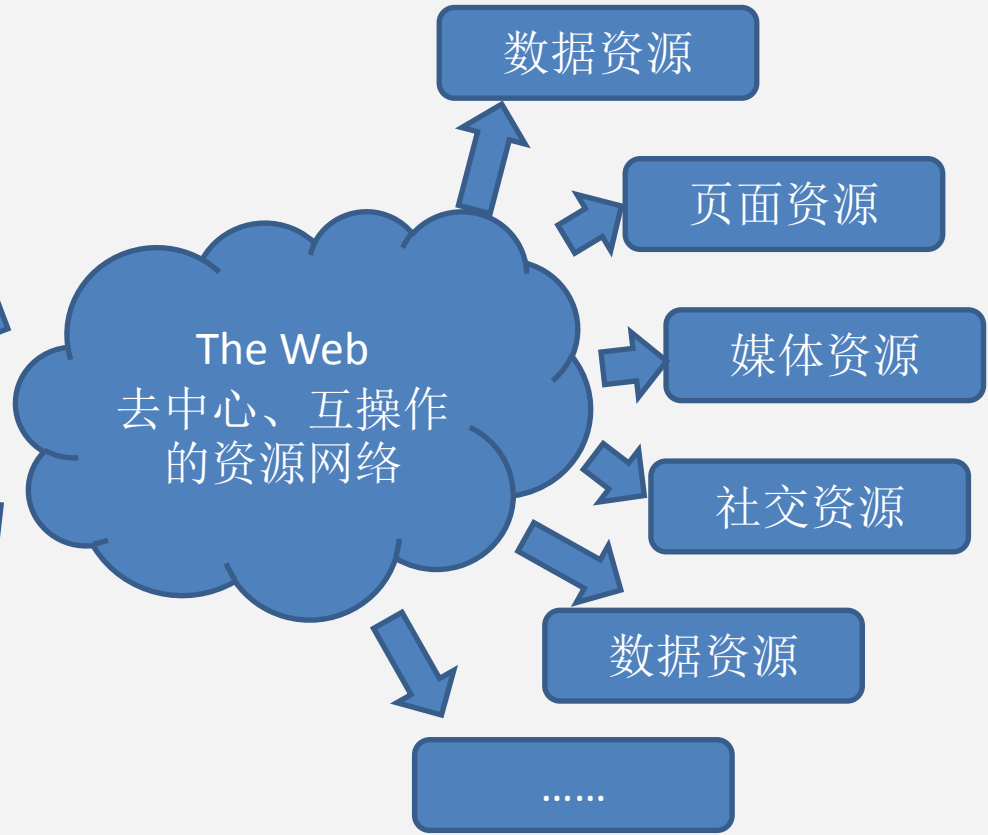




WebApps
用户代理



WebApps
用户代理



HTML



数字出版



网联汽车



物联网



数字营销



娱乐



社交



移动互联网



游戏



Candidate areas for next big thing

1. HTML.next
2. Security
3. WebRTC
4. Payments
5. Industry support
6. WoT
7. New driver application: Virtual Reality
8. Is the Web dead?

- Jeff Jaffe's report on W3C AC 2016, March 2016.



2016我们在谈论怎样的Web

■ 吴小倩，W3C Web前端标准技术专家



数据孤岛的Web开放之道

■ 黄 昱，北京大学教授



以智能安全应对未知威胁

■ 林榆坚，安塞创想CEO、首席架构师



开放Web平台与数字出版

■ Ivan Herman，W3C数字出版领域负责人



开放Web平台上的数据共享

■ 黎建辉，中科院网络中心大数据部主任，CODATA中国秘书长

The Web is for everyone. It is our virtual “Commons”—
shared and made stronger by all. And we need you to make it
better.

<http://www.chinaw3c.org/futureweb2016.html>

Panel: 未来Web及中国机会

Panel嘉宾



林榆坚

安塞创想



袁晓如

北京大学



黎建辉

中科院网络中心



卜佳俊

浙江大学



陈颖颖

W3C中国



周忠

北京航空航天大学

Future Web 2016 未来Web技术论坛 2016

2016中国计算机大会（CNCC）分论坛
2016年10月20日 中国太原



W3C®



W3C中国十年快乐
Happy tenth anniversary