

HTML5 ET LE WEB DE DEMAIN

ROBIN BERJON, @ROBINBERJON

FRANCOIS DAOUST, @TIDOUST

DOMINIQUE HAZAEL-MASIEUX, @DONTCALLMEDOM

The research leading to these results has received funding from the European Union's Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) under grant agreement n°257800 - Mobile Web Application (MobiWebApp)



mobiwebapp
MOBILE WEB APPLICATIONS



Identification de la cible: F. Daoust

Identification du lieu: Lac Sainte-Anne

élément <device> et API d'enregistrement

API <canvas>

Recherche carnets d'adresse

Géolocalisation et Points d'intérêts

Informations systèmes

トキノソコノク

シハスカヒヨトソノトス

クオ

セツワラニワミハイトナマクキシ

ケチンハコトスミリセマク

ハテイシマトシマクリキモスキハ

アト

カクキセモトスカクシビンカノヒリヨウ

ク

WOFF

ハナイヤアトマハツカユノサセ

カスツイテワノハノソハウルビコクマニ

ケヨヨロセナキソトスタ

タユアヌイ

CSS3 Animation

CSS3 Transformations



```
var agentSmith = new Worker('duplicate.js');
agentSmith.onmessage = function(event) {
  alert("Un de plus !");
}
```



```
<html manifest="kungfu">  
<head>  
<link rel="widget" href="kungfu.widget">
```

Audio API

HTML Speech



SVG Animation



```
var toruk = new WebSocket(  
    'ws://example.com/avatar/toruk');  
  
toruk.onmessage = function (event) {  
  
    if (event.data !== "grmpf") {  
        alert("Pas glop pas glop");  
    }  
};  
  
toruk.send("A l'attaque !");  
toruk.send("Tout doux");
```



```
<link rel="stylesheet"  
      href="mini-me.css"  
      media="max-height: 100cm" >
```





Own It On Video and DVD!

navigator.createNotification("coeur.png",
"Message de NY152", "On se fait une
nuit blanche à Seattle ?");

) :

WebGL (3D)

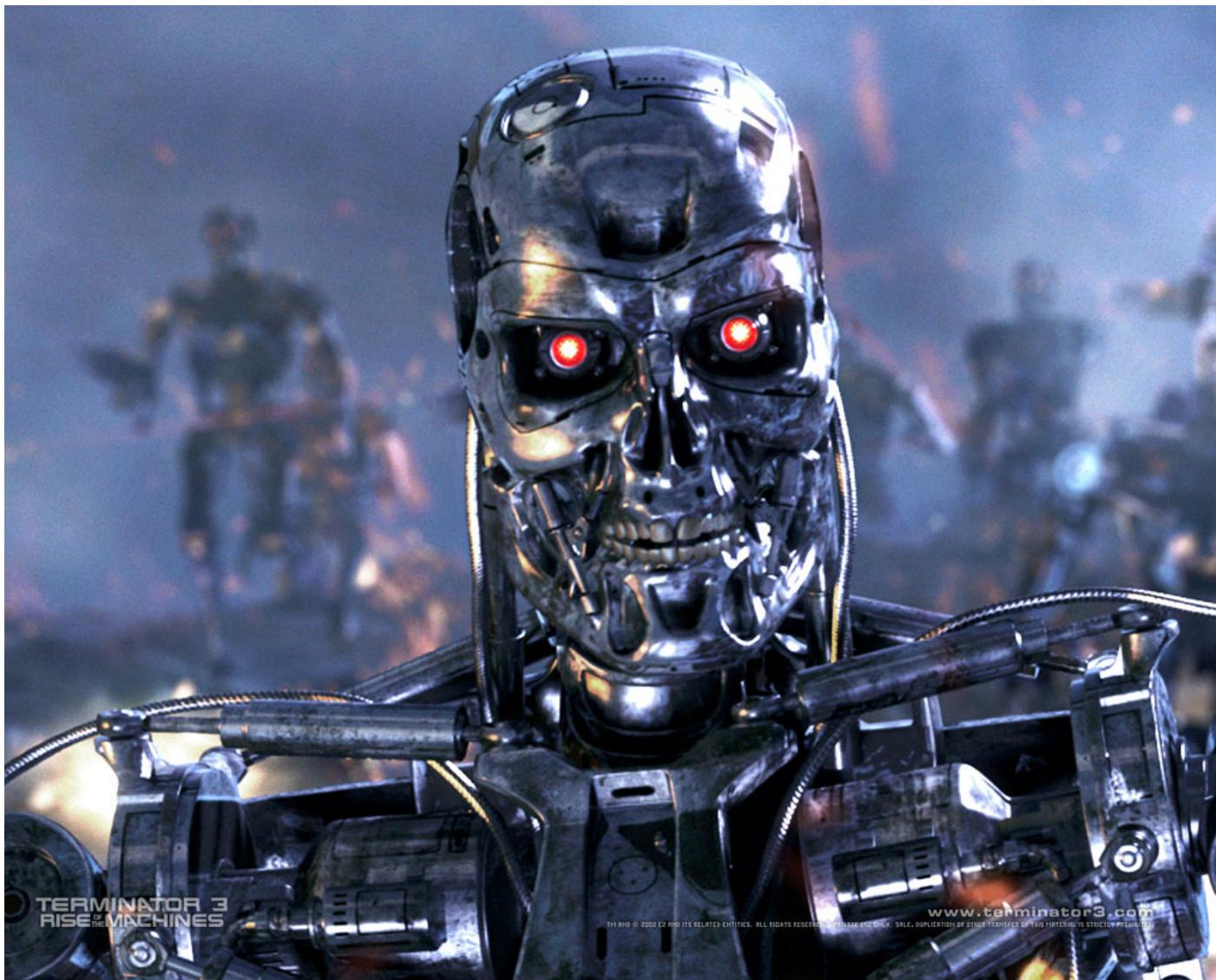
IndexedDB (base de données)

Web Forms (formulaires riches)

File APIs (lecture/écriture)







Le Web de demain est à vous !

HTML5 ET LE WEB DE DEMAIN

ROBIN BERJON, @ROBINBERJON

FRANCOIS DAOUST, @TIDOUST

DOMINIQUE HAZAEL-MASIEUX, @DONTCALLMEDOM

The research leading to these results has received funding from the European Union's Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) under grant agreement n°257800 - Mobile Web Application (MobiWebApp)



mobiwebapp
MOBILE WEB APPLICATIONS