the opportunity of HTML5 and TIZEN

Tizen Developer Conference, May 2013

Frederic Dufal Technical Director, Orange Devices Vice Chairperson, Tizen Association about Orange

Orange starts from the customers

world's 50th strongest brand (Millward Brown

over 231 million customers worldwide (G\$ 56) 7000 points of sales, 170 000 employees



services for residential customers in 32 countries

business service customers in 220 countries and territories

innovation

awards

2012: Africa Com Awards2012: Guardian Awards for Digital2012: World Communication Awards



know how

over **5000** persons dedicated to **R&D** over 4 continents

7,493 patents in portfolio 291 in 2012



why Orange will launch Tizen



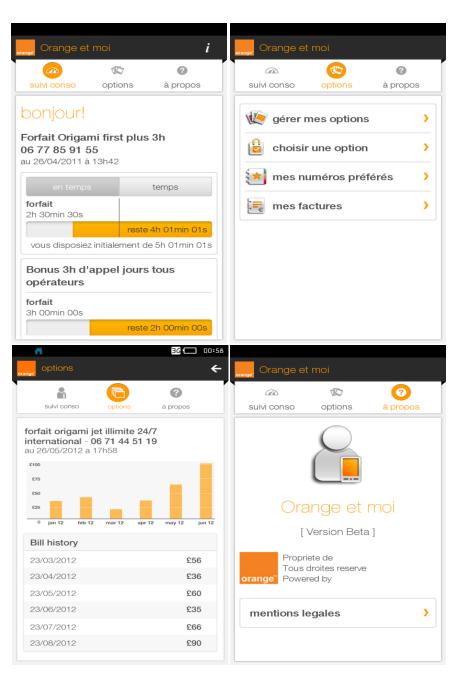
why support another OS?

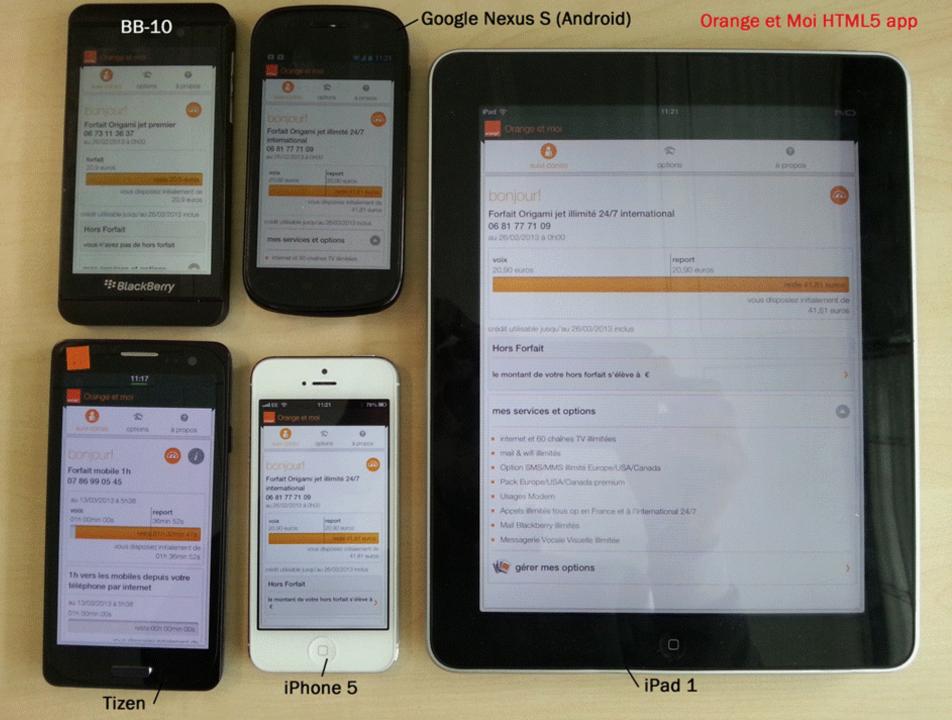
larger choice for customers
openness
innovation



Orange et moi

- 2 developers
- pure HTML5
- launched: BB10, Tizen (in delivery)
- tested: iOS, Android, BB10, Tizen, Windows Phone 8, Google Chrome for PC & Mac







openness

innovation



differentiation



getting ready for Tizen



launch of 1st Tizen device

"back to school" 2013 launch

aspiring to push the industry to bring more choice to our customers

TV d'Orange

Orange Orange Orange & Daily Wednesday

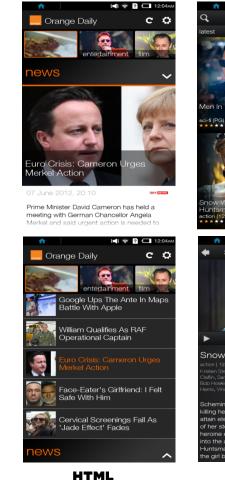
moi

Orange wallet



A	i 🗣 🛜 ? 💶 12	2:35an	
т\	/ d'Orange		
signale les chaines de mon offre			
	New York Unité Spéciale 00:15 > 01:00 autre durée: 00h45	0	
2	Héloïse - Le romancier Martin 00:20 > 01:10 autre durée: 00h50		
E	Libre court 00:20 > 01:20 autre durée: 01h00	0	
5	Paris 2011 : la grande inondat 23:30 > 00:45 fiction durée: 01h15		
[61	Steve Jobs : l'homme qui a ré 00:15 > 01:05 Société durée: 00h50	0	
arte	Bons baisers de la colonie 23:15 > 00:35 Société durée: 01h20		
Direct 8	Jim Jones, la folie meurtrière 23:30 > 01:20 fiction	0	
en direct	mosaĩque guide tv mes droit à pr	opos	

HTML







Snow White & The Huntsman

killing her husband King Magnus and then plans to of her stepdaughter, Snow White. The plucky neroine escapes the castle dungeon and heads nto the aptly named Dark Forest. Ravenna hires a Huntsman to track down Snow White and deliver the girl but he too falls under the escapee's spell

HTML



	10	0
suivi conso	options	à propos
oonjour!		
oonjour.		
Forfait Origan	ni first 3h	
06 48 73 49 2	2	
0	2	
)6 48 73 49 2 au 16/11/2011 Ã	2 16h35	
06 48 73 49 2	2 16h35	nps com nat
)6 48 73 49 2 au 16/11/2011 Ã	2 16h35	
06 48 73 49 2 au 16/11/2011 Ã en Euros	2 16h35 ten	t
06 48 73 49 2 Iu 16/11/2011 Ã en Euros forfait	2 16h35 tem 43,06	t euros
06 48 73 49 2 au 16/11/2011 Ă en Euros forfait 43,06 euros	2 16h35 tem 43,06 res	t euros te 86,12 euros
06 48 73 49 2 au 16/11/2011 Ă en Euros forfait 43,06 euros	2 16h35 tem 43,06 res	t

crédit utilisable jusqu'au 26/12/2011 inclus hors forfait



HTML

36 🗂 00:58 connectez-vouz sur cette page ou sur cityzi.orange.fr avec votre PC



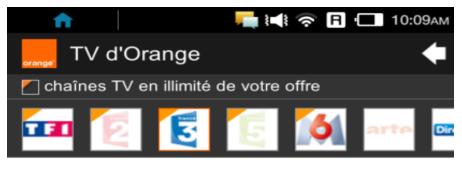


Orange TV

2 developers pure HTML5 Tizen => BB10

🔒 👘 🖓 👘 🖬 👘	7ам 🔒
TV d'Orange	TV d'Oran
TF1	🚩 chaînes TV en il
🏧 🙋 💽 🚺 🚥	Dir 🗾 🗾
toutes les chaîne 🗸 (journée) ce soir	arte Direct
Harry Roselmack : des usines et des hommes 23:20 > 01:00 autre durée: 01h40	
L'affiche du soir 01:00 > 01:04 autre durée: 00h04	
Enquêtes et révélations 01:04 > 02:45 autre durée: 01h41	DirectStar
Reportages 02:45 > 03:55 autre durée: 01h10	euroneus
Sur les routes d'Ushuaïa 03:55 > 04:20 autre durée: 00h25	Orange sport into
Musique 04:20 > 04:50 Clips durée: 00h30	MS::::
en direct mosaïque guide tv mes droit à prope	os en direct mosaïque











Au Looney Club, le colonel Rimfire annonce que les chats sont les animaux les plus intelligents au monde. Cherchant à récolter de l'argent pour sauver de la faillite un parc pour enfants, Granny parie avec Rimfire que Titi, son célèbre canari, peut faire le tour du monde en 80 jours, en récoltant les empreintes du même nombre de chats, tout au long du voyage. Sylvestre, qui caresse toujours l'espoir de dévorer l'insaisissable oiseau, est fou de rage lorsqu'il apprend qu'un autre chat pourrait le capturer avant lui. Il décide de



Orange – For Tizen Developer Conference May 2013

OMtv

mes dro



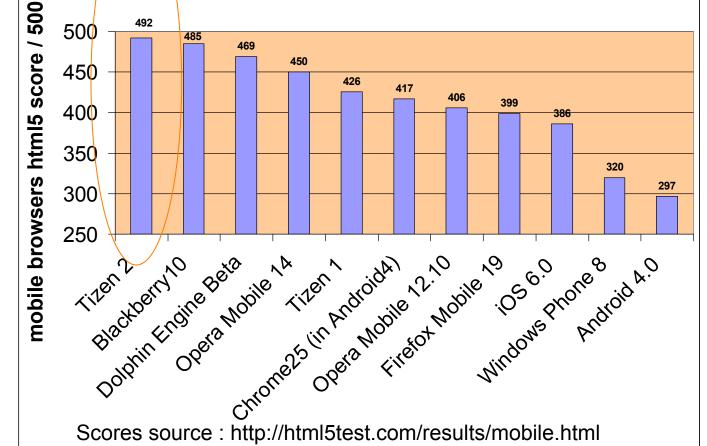
your opportunity





Tizen is the most compliant platform with html5 standards

492 / 500 => reusability





C http://html5test.com/ your browser scores AND 16 BONUS POINTS out of a total of 500 points 4.5k 9,045 🖒 10k Q +1 f Like Twee Correct? √ X You are using Tizen 2.0

Business opportunities

our customers love apps

new platform

thank you