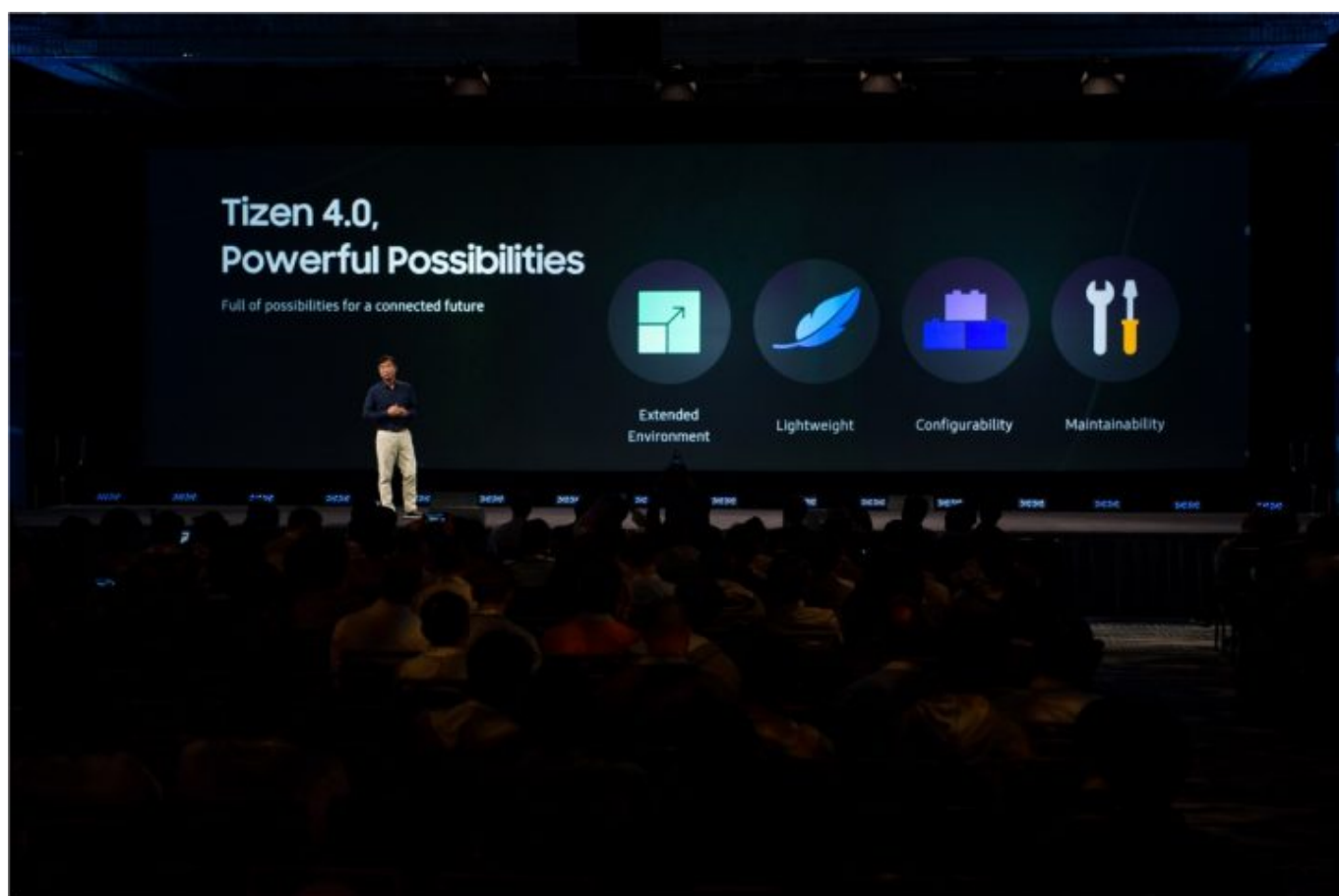


## Tizen 4.0: O verdadeiro concorrente do Android para IoT?

Date : 18 de Maio de 2017

A Samsung anunciou oficialmente o Tizen 4.0, o sistema operativo que é já uma boa alternativa ao Android para determinados segmentos de dispositivos.

Recentemente, o [Tizen ultrapassou o Android Wear no mercado dos smartwatches](#) e promete dar luta à plataforma móvel da Google, especialmente no mundo do IoT.



O Tizen 1.0 foi anunciado na TDC 2012 e, desde essa altura, tem evoluído, apesar de terem sido já apontados alguns problemas ao [nível da segurança](#). Depois de o usar no segmento dos smartphones, smarTVs, entre outros, a Samsung anunciou agora o Tizen 4.0 que foi desenhado para ser usado em muitos equipamentos que fazem parte do mundo da Internet das coisas.

<https://www.youtube.com/watch?v=enEbZWE4t74>

Com recurso ao Tizen Real Time, os programadores vão poder criar aplicações para funcionar

em tempo real.

Tizen 4.0 will provide a development environment that can be refined according to the characteristics of various devices by subdividing functional modules. In addition, the Tizen 4.0 platform has been extended to Tizen RT (Real-Time) to involve high-end products such as TVs and mobile devices as well as low-end products such as thermostats, scales, bulbs, and more

Além disso, a Samsung estabeleceu também uma parceria de colaboração com a Microsoft, possibilitando assim que os programadores desenvolvam facilmente apps com base em .NET e na framework Xamarin.



Para saberem mais sobre o Tizen basta que acessem à pagina das novidades da Samsung, [aqui](#).