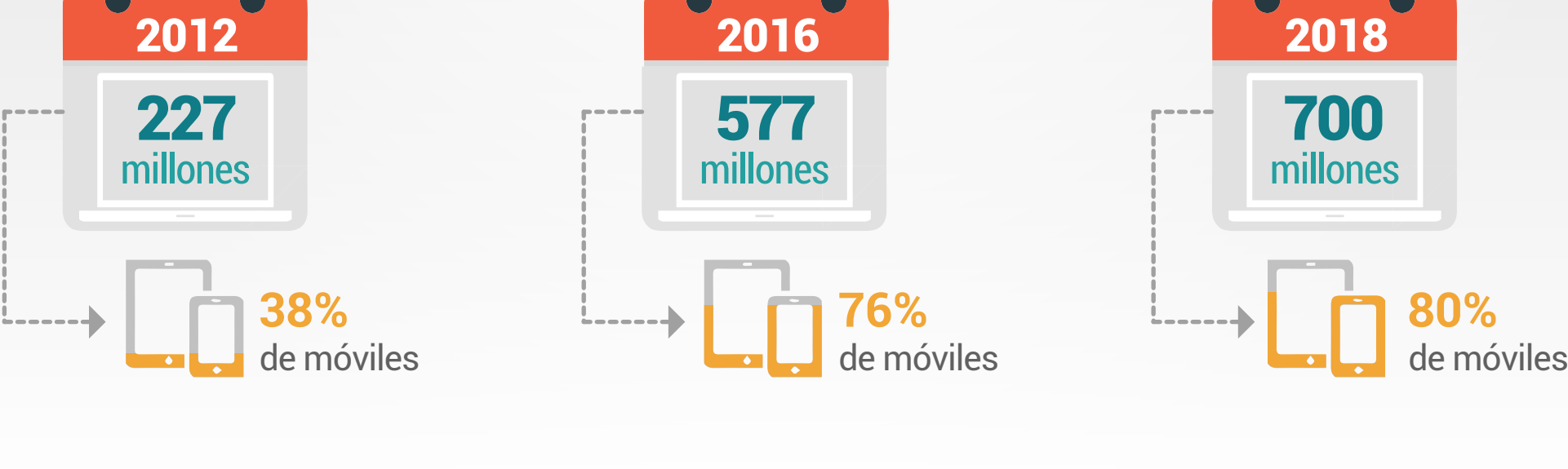


Una Nueva Estrategia de Seguridad para un Nuevo Escenario de Negocios

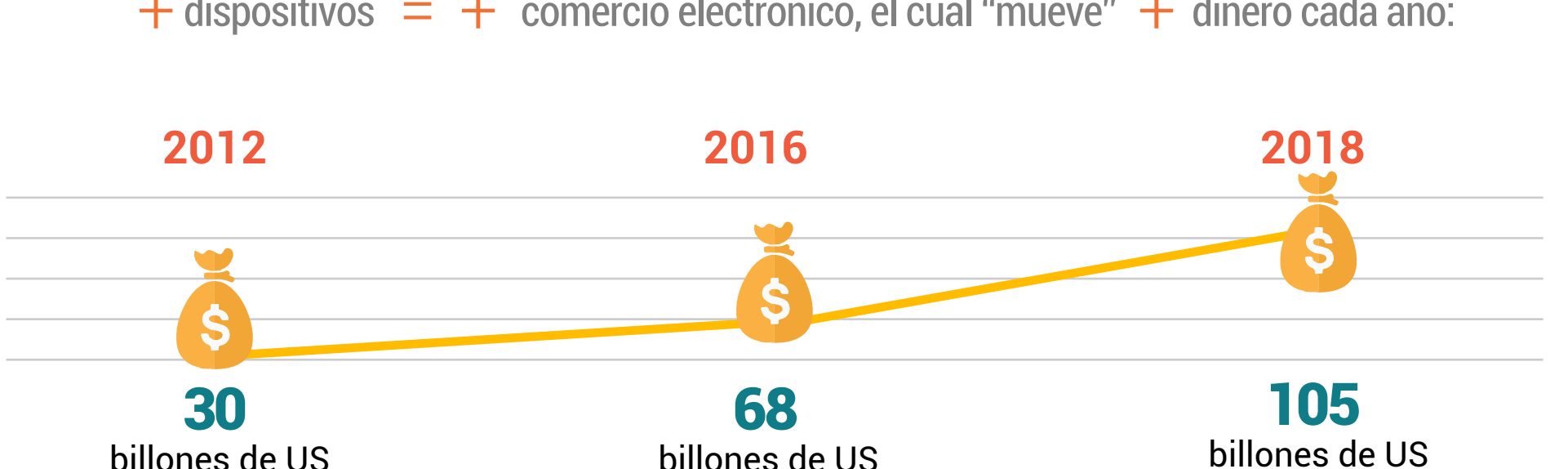


El consumidor está cambiando; se ha "digitalizado".

Los dispositivos conectados están evolucionando en cantidad y tipo:



+ dispositivos = + comercio electrónico, el cual "mueve" + dinero cada año:



Esta transformación, a partir de una mayor "digitalización de la economía" trae nuevos desafíos, tanto tecnológicos como de seguridad.

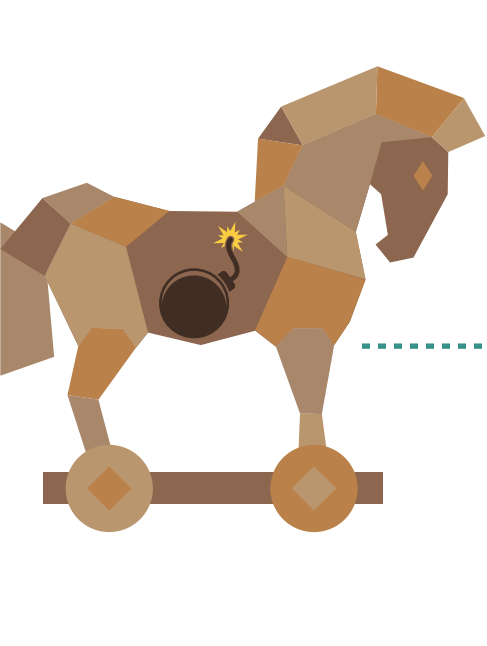
El cibercrimen también evoluciona:

En los últimos años, los ciberataques han aumentado entre 30% y 40% en América Latina.



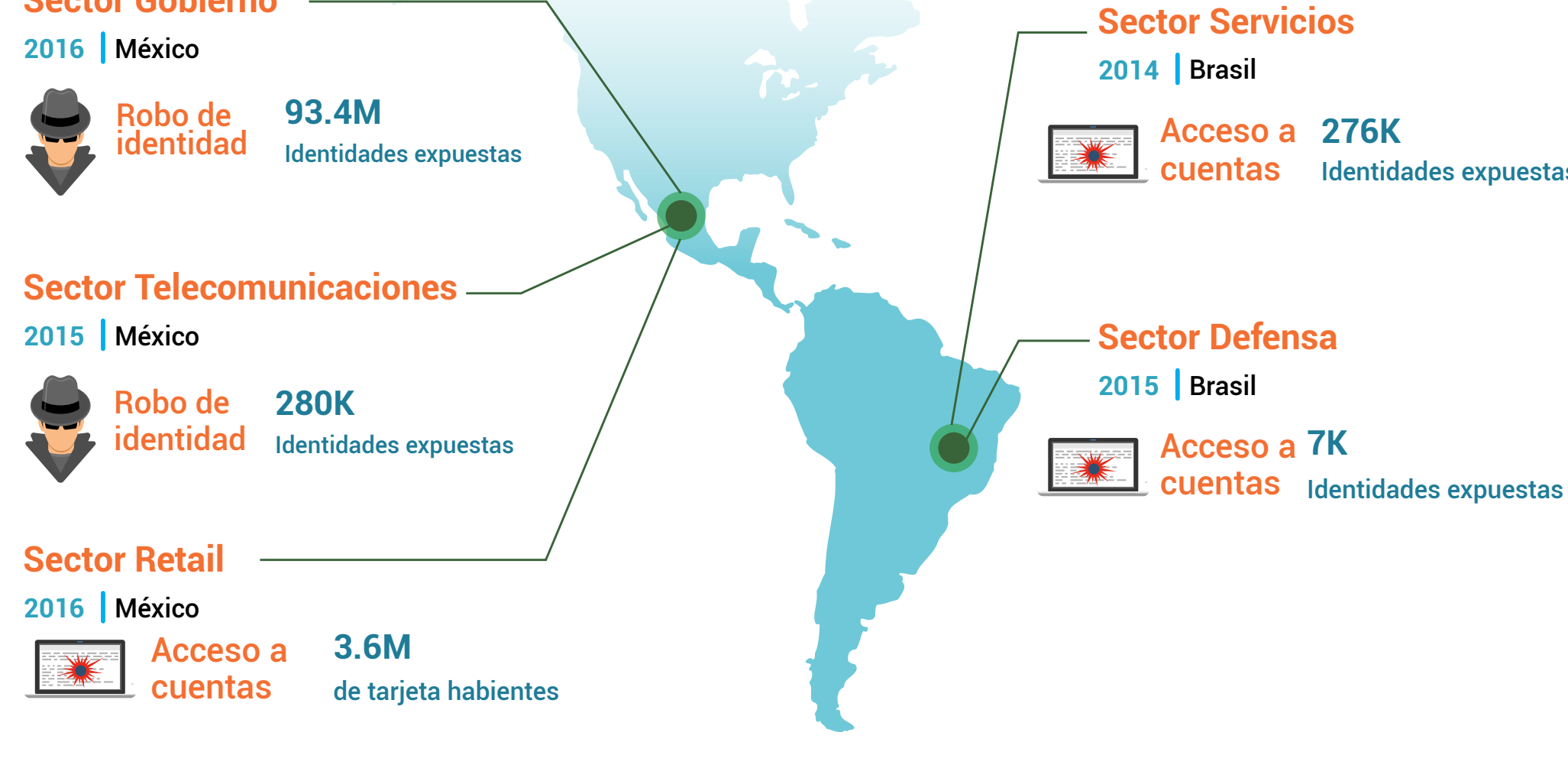
- Brasil: 27 millones de ataques
- México: 16 millones de ataques
- Colombia: 5 millones de ataques

Las intrusiones de seguridad son cada vez más recurrentes



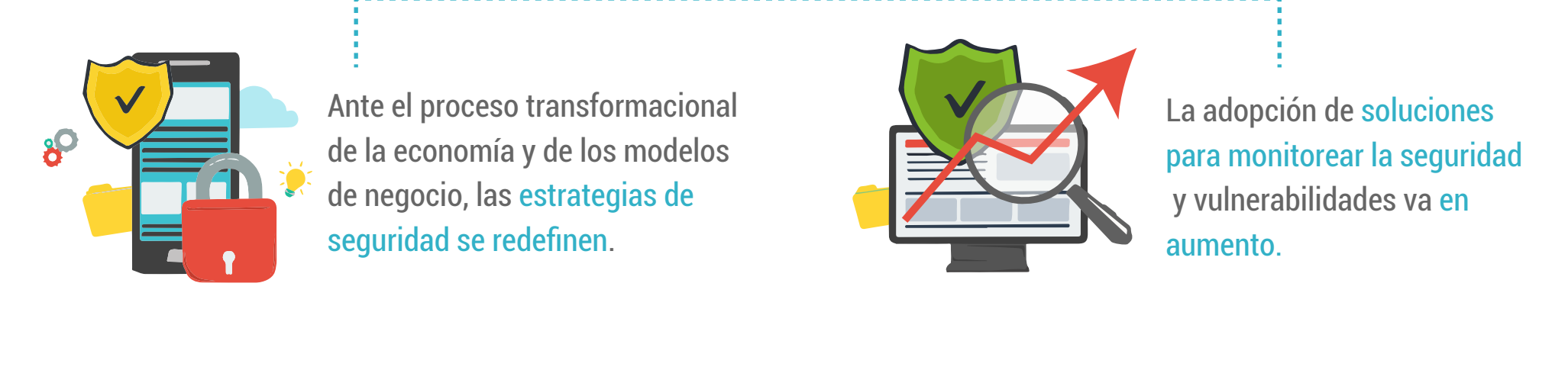
A nivel Mundial	2013	2014	2015
Número total de intrusiones	253	312	318
Intrusiones con +10 millones de identidades expuestas	8	4	9
Total de identidades expuestas.	552M	348M	429M
Promedio de identidades expuestas por intrusiones	2.2M	1.1M	1.3M
# de días en la red antes de su detección	N/A	205	146

Algunas de las intrusiones más importantes en América Latina son:

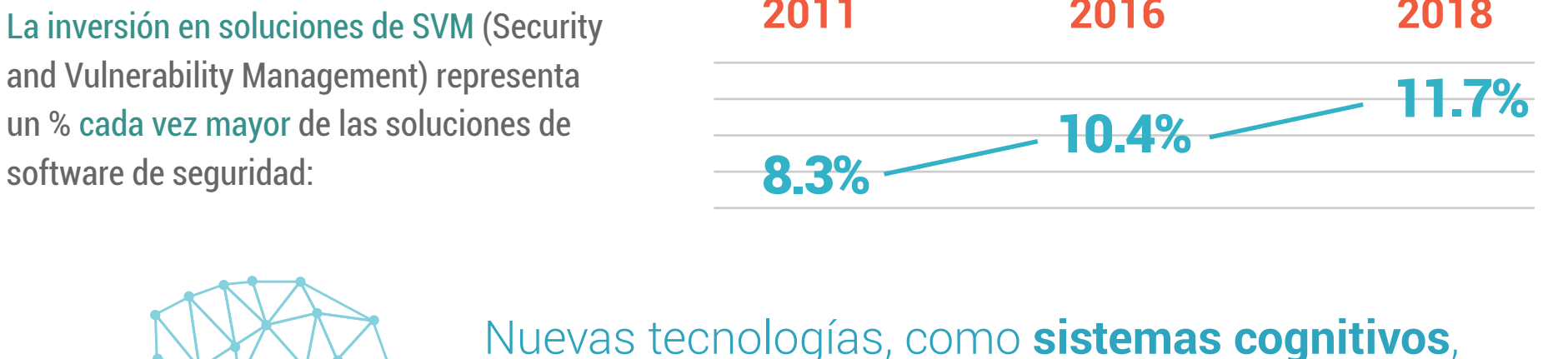


Los nuevos marcos regulatorios exigen una mayor responsabilidad

Ante el riesgo, las organizaciones adquieren nuevas necesidades y requerimientos



La administración de la seguridad y vulnerabilidades dentro del perímetro evoluciona:



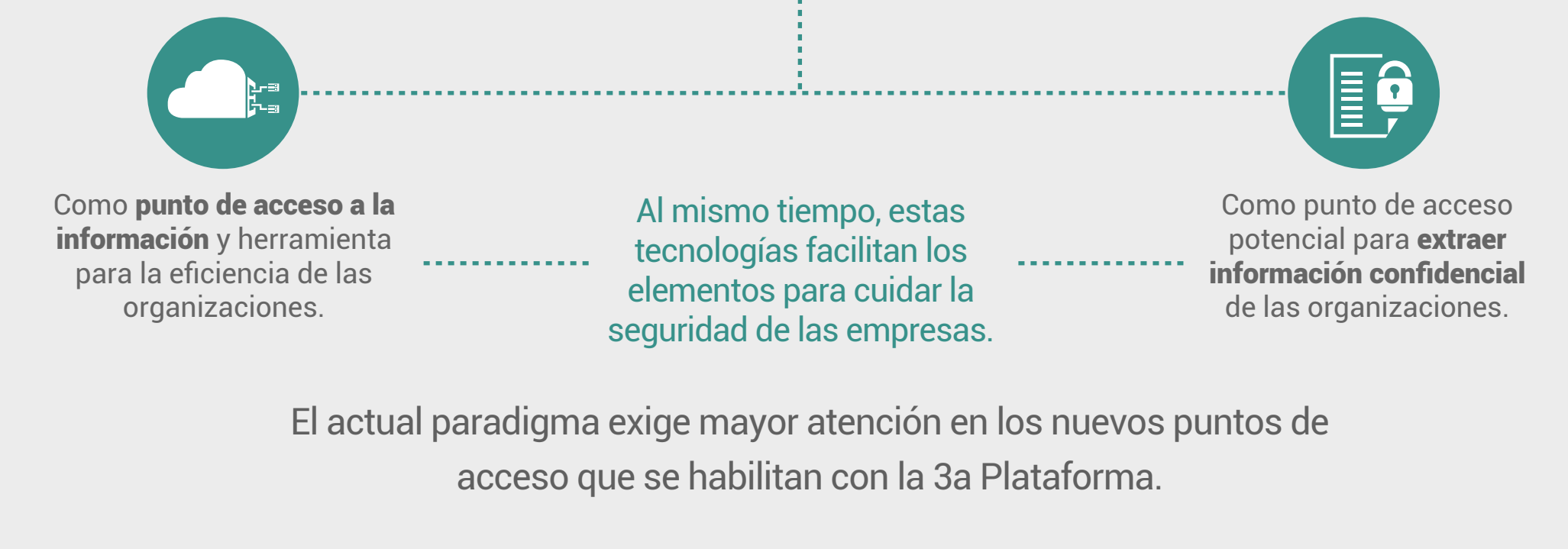
Nuevas tecnologías, como sistemas cognitivos, impulsarán estas inversiones.

La tecnología como herramienta para enfrentar los retos de la digitalización de la economía y minimizar el riesgo en la seguridad

La seguridad se ha convertido en un punto crítico para las organizaciones en América Latina:



Las tecnologías de 3a Plataforma (big data, cloud, mobility y social business) juegan un papel en 2 sentidos en términos de la seguridad:



Los sistemas cognitivos serán una tecnología en crecimiento

Ventajas de los sistemas cognitivos:



Las 3 recomendaciones de IDC para evaluar una estrategia de seguridad en el contexto de la digitalización de la sociedad:



Fuentes:

- IDC LA ecommerce model 2016
- IDC LA Installed Base Personal Computers 2015
- IDC LA Installed Base Smartphones 2015
- IDC LA Installed Base Tablets 2015
- IDC LA Security Software Tracker 2015 H2
- IDC LA Security Appliances Tracker 2015 H2
- IDC LA IT Investment Trends 2015
- IDC IT Security Foundation: Assessing IT Adversarial Risk for Digital Transformation
- IDC Worldwide Threat Intelligence Security Services Forecast, 2016-2020: Strength in Numbers
- IDC Trends and Insights GPU in Big Data & Analytics, Cognitive Computing 2016
- M-Trends 2016
- http://breachlevelindex.com/#breach-database