

# Mobilné platformy - nasadenie

## „SWOT“ analýza

Ing. Tomáš Hettych, CISA, CISM, CGEIT, CRISC, ITIL Expert

Head of IT & Security Manager

Sanofi / Zentiva Slovakia

# Obsah

---

- Sanofi Group - Korporátne fakty
- História
- Súčasnosť
- SWOT analýza



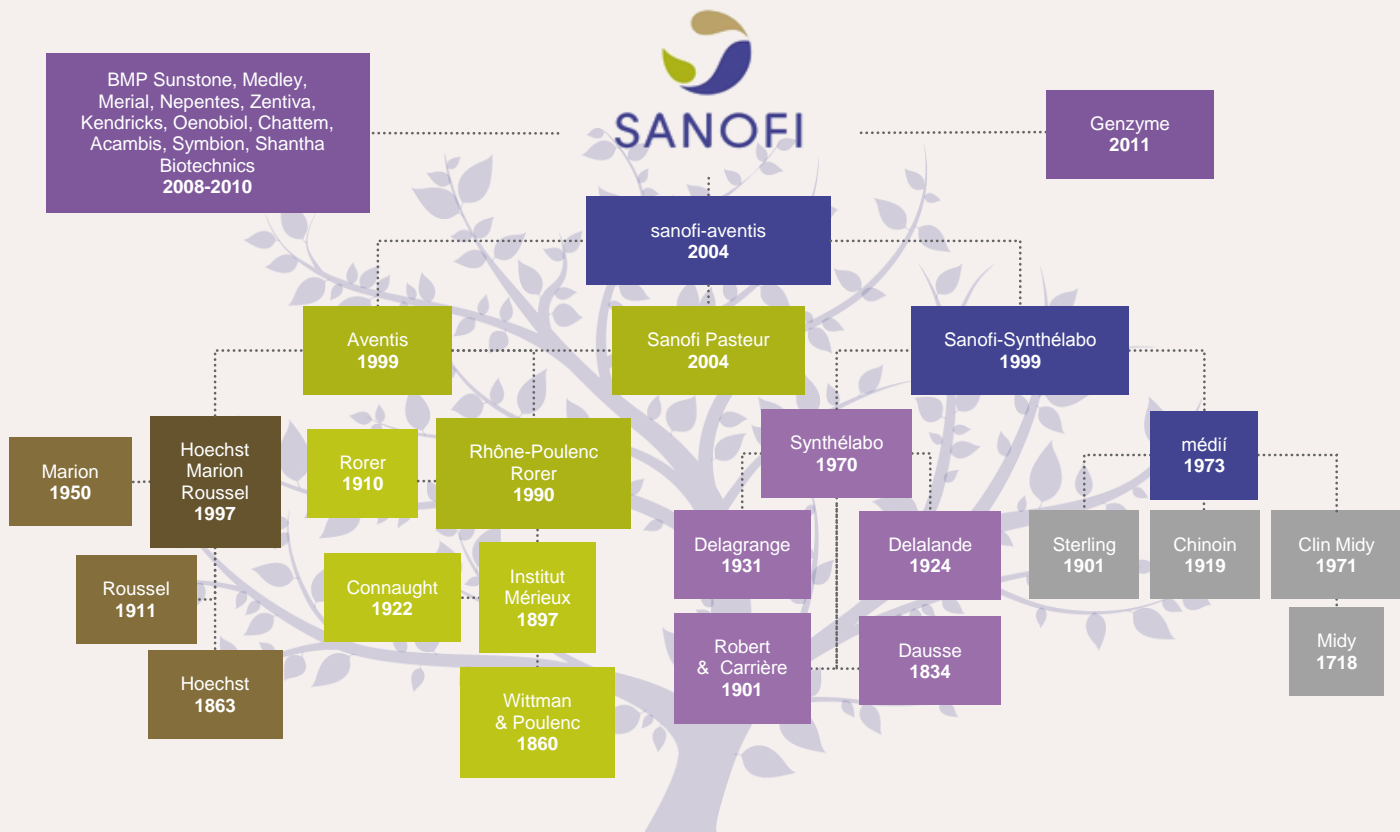
**SANOFI**  
Globálny  
integrovaný  
líder  
v poskytovaní  
zdravotnej  
starostlivosti,  
zameraný  
na potreby  
pacientov



NAŠA SKUPINA

## NAŠE DEDIČSTVO

Dlhá tradícia  
v oblasti  
poskytovania  
zdravotnej  
starostlivosti



NAŠA SKUPINA

## SANOFI V SKRATKE

viac ako  
**110 000**  
zamestnancov<sup>(1)</sup>

prítomnosť  
v **100**  
krajinách sveta

**Diverzifikovaná  
ponuka**  
liekov,  
vakcín  
a inovatívnych  
terapeutických riešení

**35 mld.€**  
tržby  
v roku 2012

**112**  
výrobných  
závodov  
v 40 krajinách

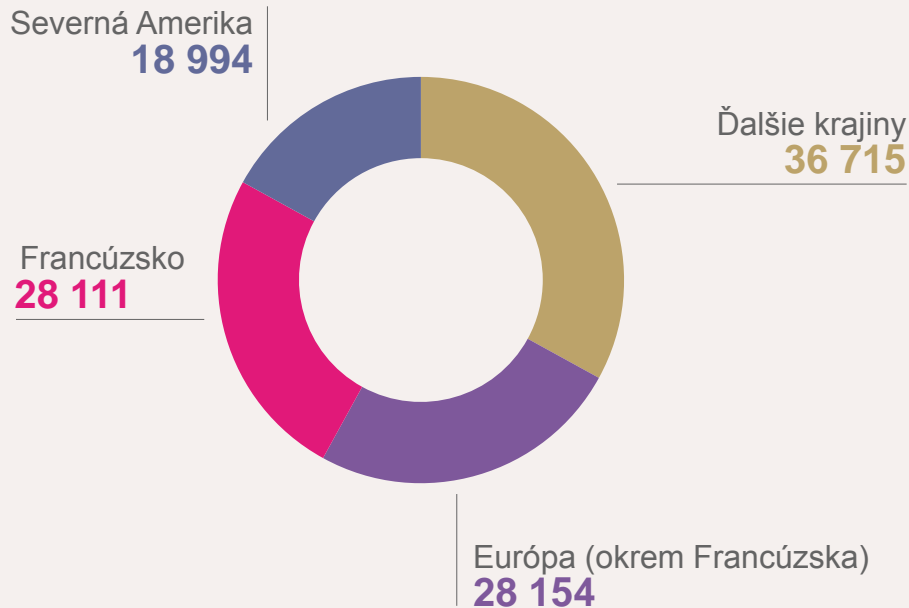
Sme **globálnou integrovanou zdravotníckou** spoločnosťou, ktorá sa venuje výskumu, vývoju, výrobe a propagácii zdravotníckych produktov.

(1) K 31. decembru 2012

## KLÚČOVÉ ÚDAJE

Naša globálna  
pracovná sila:  
**viac ako  
110 000  
zamestnancov**  
na  
celom svete

## ZAMESTNANCI PODĽA GEOGRAFICKÝCH ZÓN



KLÚČOVÉ ÚDAJE

PRÍTOMNOSŤ  
V  
100  
KRAJINÁCH

82 závodov farmaceutiká

13 závodov vakcíny

17 závodov zdravie zvierat

10 závodov v Európe

7 závodov v Severnej Amerike

1 závod v Ázii

112

Priemyselných  
závodov  
v 40 krajinách

18

R&D centier  
po celom svete

# Doba kamenná 2000 - 2002



# Mobility - Doba kamenná

---

- **Zariadenia**
  - **Notebook Compaq Armada, Desktop IBM**
    - 64-128 MB RAM
    - Windows 95-98
  - **Nokia 3210**
  - **Ericsson GA628**
  - **Motorola, Alcatel, Siemens**
- **Internetový prístup na samostatnom PC, mimo firemnej siete**
- **Dial-Up pripojenie na firemný mail**
- **Firemná „WAN“ – 64/128 kb (5000 \$ mesačne)**

# Stredovek 2003 - 2007

# Mobility - Stredovek

---

- Zariadenia
  - Mini desktop HP ePC (Dell Optiplex) + 14“ LCD
    - 512 MB RAM, Windows 2000, XP
  - Nokia 6310i, E70, N73
  - HTC TyTn(Titan), Palm, HP iPAQ (HD)
- „Mobilné operačné“ systémy
  - Windows CE, Mobile 2003, Mobile 5
  - PalmOS, Symbian
- Dial-Up VPN pripojenie na firemný mail – Zelená linka
- Nástup 3G modemov
- Firemná WAN – 512 kb

# Renesancia 2008-2011

# Mobility - Renesancia

---

- Zariadenia
  - Notebook Dell Latitude D, E
    - 1-3 GB RAM, Windows XP
  - BlackBerry
  - Apple iPhone
  - HTC, Sony Ericsson
- Mobilné operačné systémy
  - Windows Mobile 6.5, RIM, iOS
  - Symbian S60
- 3G UMTS modemy , VPN klient
- Firemná WAN 1-2 Mb

# Súčasnost' 2012 -

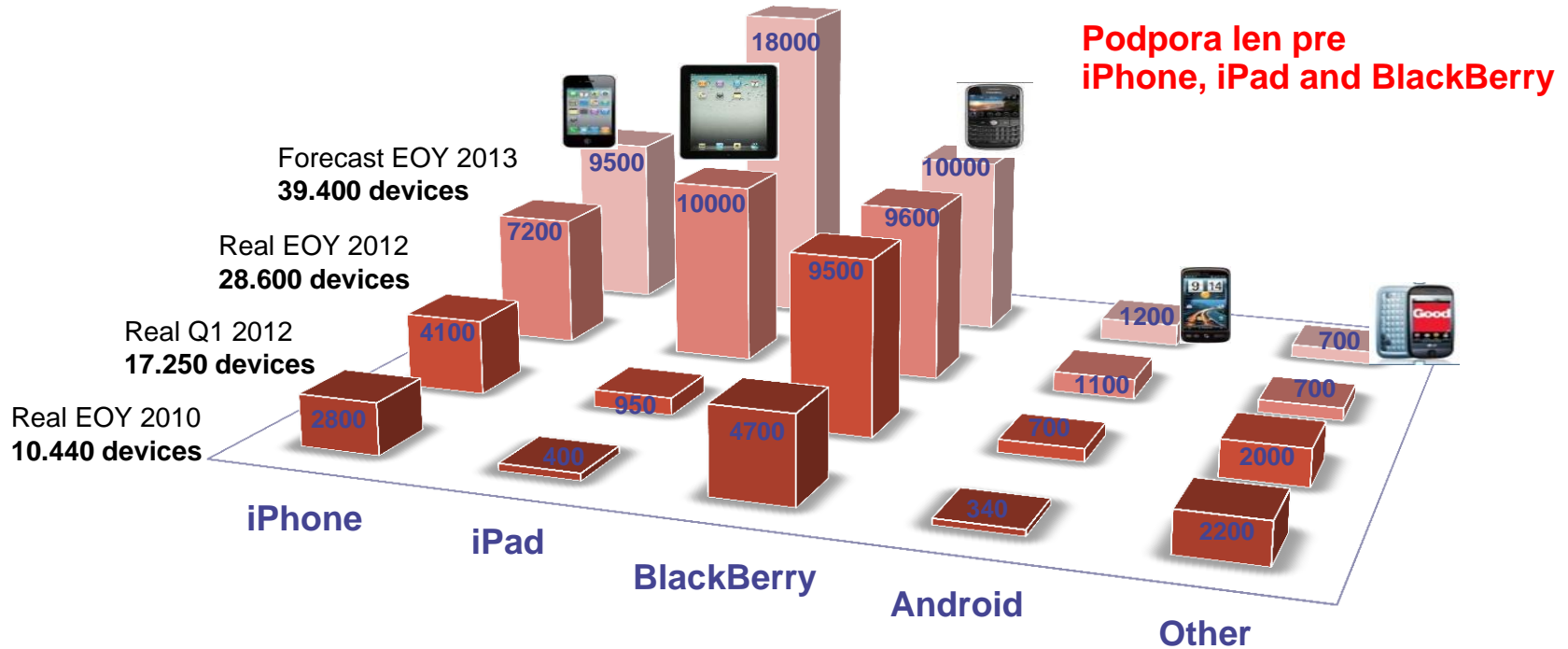


# Mobility - Súčasnosť

---



- Zariadenia
  - Notebooky Dell, Lenovo
    - 4 GB RAM, Windows 7
  - iPad
  - iPhone, HTC, Samsung
- Mobilné operačné systémy
  - iOS, Android, BlackBerry, Windows Phone
- 3G HSDPA modemy, Cisco VPN klient, Cisco AnyConnect
- Firemná WAN 4+2 Mb

# Sanofi – mobilné zariadenia - rast

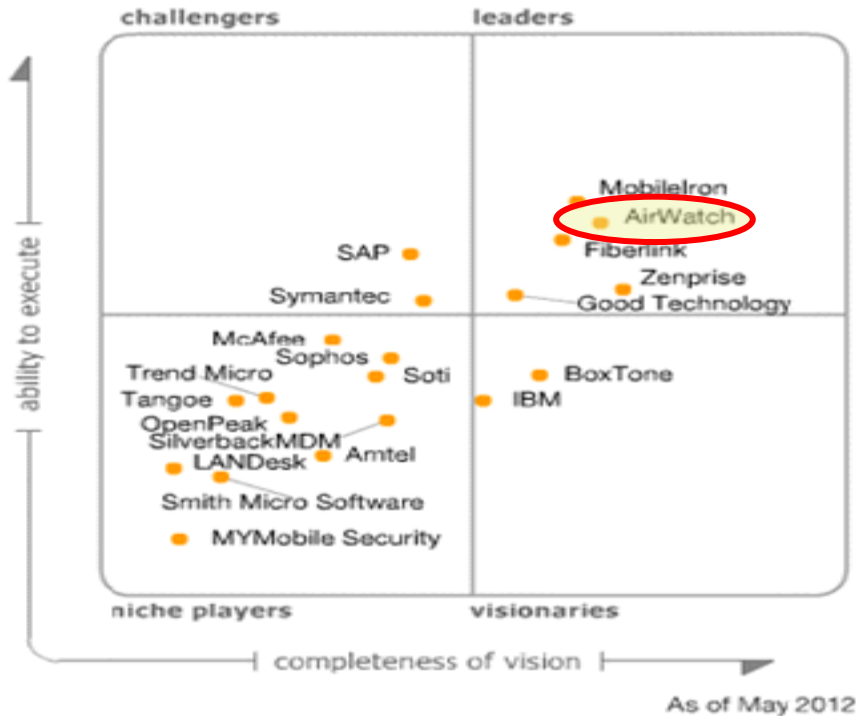




# Súhrn mobilných technológií

Provided by	OS authorized	Managed by	Email	Other Services
<b>Corporate devices</b> provided by sanofi	<b>Apple iOS</b> 		<b>ActiveSync</b> 	Security management Device Management Remote Connectivity Internal Appstore
	<b>Blackberry</b> 			
<b>Personal devices</b> provided by the users	Apple iOS  Android  Windows Phone 	? End User ?	<b>GOOD for Enterprise</b> 	<b>None</b> 

# Management mobilných zariadení



**April 2013,  
20.000 iOS devices enrolled  
on AirWatch**



**16.000 of them are using  
ActiveSync  
instead of GOOD**



**210 internal  
applications**



# SWOT analýza

# SWOT analýza – Nasadenie mobilnej platformy

## ● Strengths

- Mobilita – internet, email
- Remote access and work

## ● Weaknesses

- Cena zariadení
- Veľa platforiem pre podporu

## ● Opportunities

- BYOD
- Zmena myslenia pre Salesforce

## ● Threats

- Theft
- Bezpečnosť zariadení
- Ochrana osobných a firemných údajov

Otázky ?

Ďakujem za pozornosť