



Omixon

Bérces Attila, Elnök és Simon Zoltán, COO

NGS

SBT

- Omixon rövid bemutatása
- Üzleti modell fejlesztése és ennek szerepe a start-up sikerében
- A korai fejlesztés kihívásai az Omixonnál projekt management szemlélettel

A transzplantációs genetika vezető cége

Leadership Team



Tim Hague, MSc
CEO

Strong mix of Genetics education with wide-ranging high-performance IT experience.



Peter Meintjes, PhD
CCO

Genomics PhD, extensive business development, sales and marketing experience in Genomics.



Zoltan Simon, MSc
COO

MSc's in Informatics and Economics - project management and consultancy background.



Dimitri Monos, PhD
Chairman of the Scientific
Advisory Board

Global HLA thought leader, Director of the Immunogenetics Lab at CHOP.



Attila Berces, PhD
Chairman, Founder

PhD in computational chemistry, senior experience at AstraZeneca and Novartis.



S. George Simon
Adviser

Extensive business and product development experience, including at Myriad Genetics.



Alex Drijver
Adviser

CEO of ComInnex, former CEO of ChemAxon and CFO/CEO of ThalesNano.

Transzplantációs genetikai 60 éves problémája

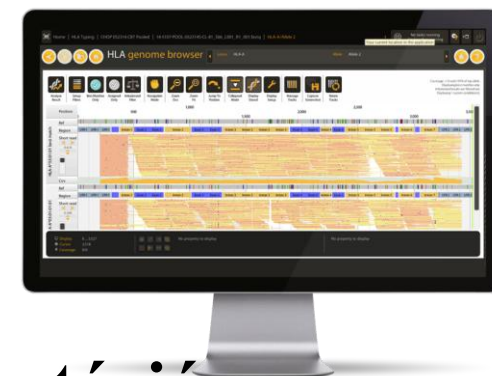
Ismert allélek
2000-ben: 1000
2015-ben: 12.000

- Az ismert allélek alapján történt a kompatibilitás vizsgálata
- Soha nem lehettünk biztosak, hogy amit kompatibilisnek gondolunk az valóban az is.
- 1 gén mutációban történő eltérés 10%-al növeli a csontvelőtranszplantáció halálozási kockázatát

Omixon Holotype HLA

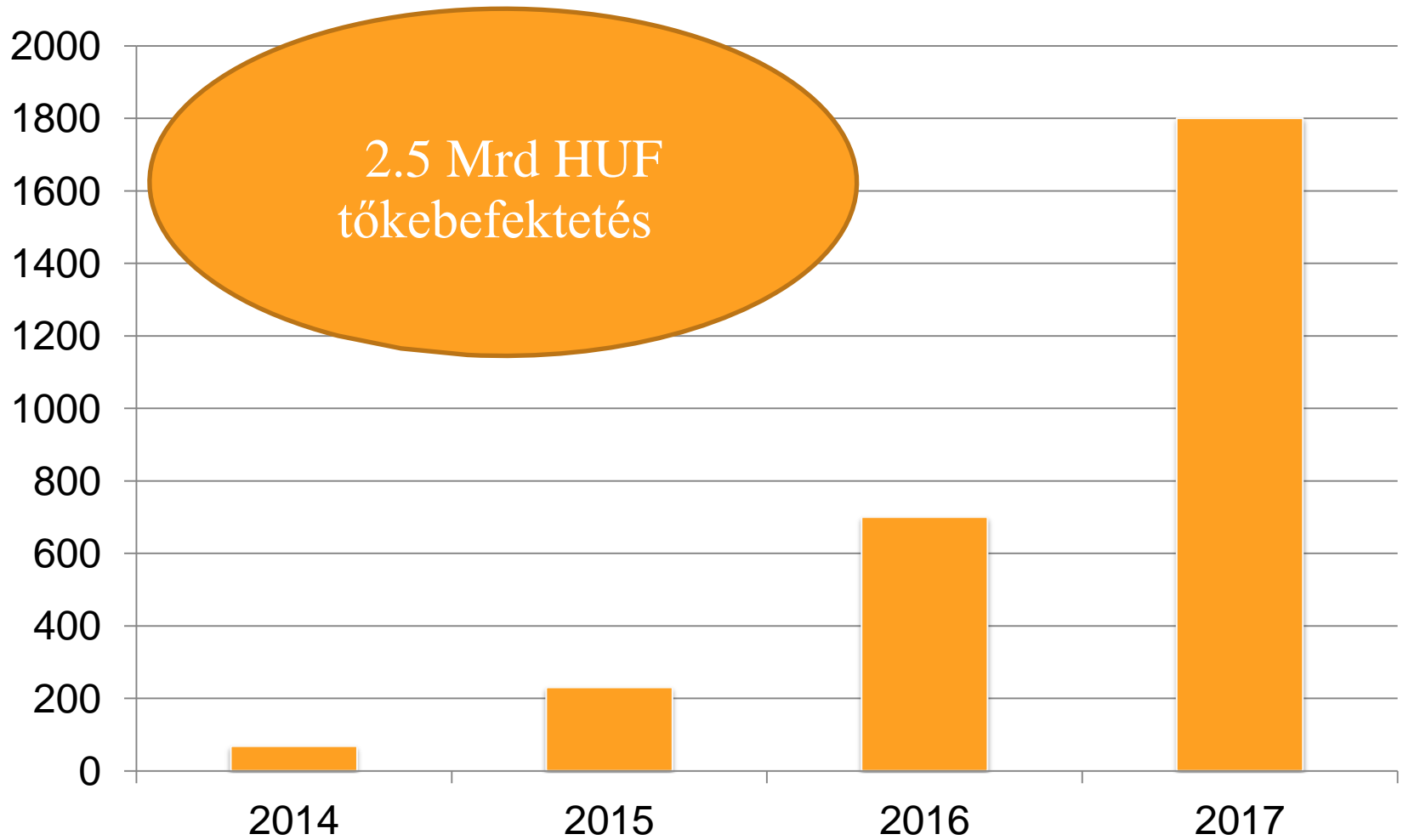


- Omixon Holotype HLA™ NGS Genotyping Kit
- Omixon HLA Twin™ Dual algorithm HLA Genotyping software



Omixon elsőnek oldotta meg a transzplantációs genetikai 60 éves problémáját

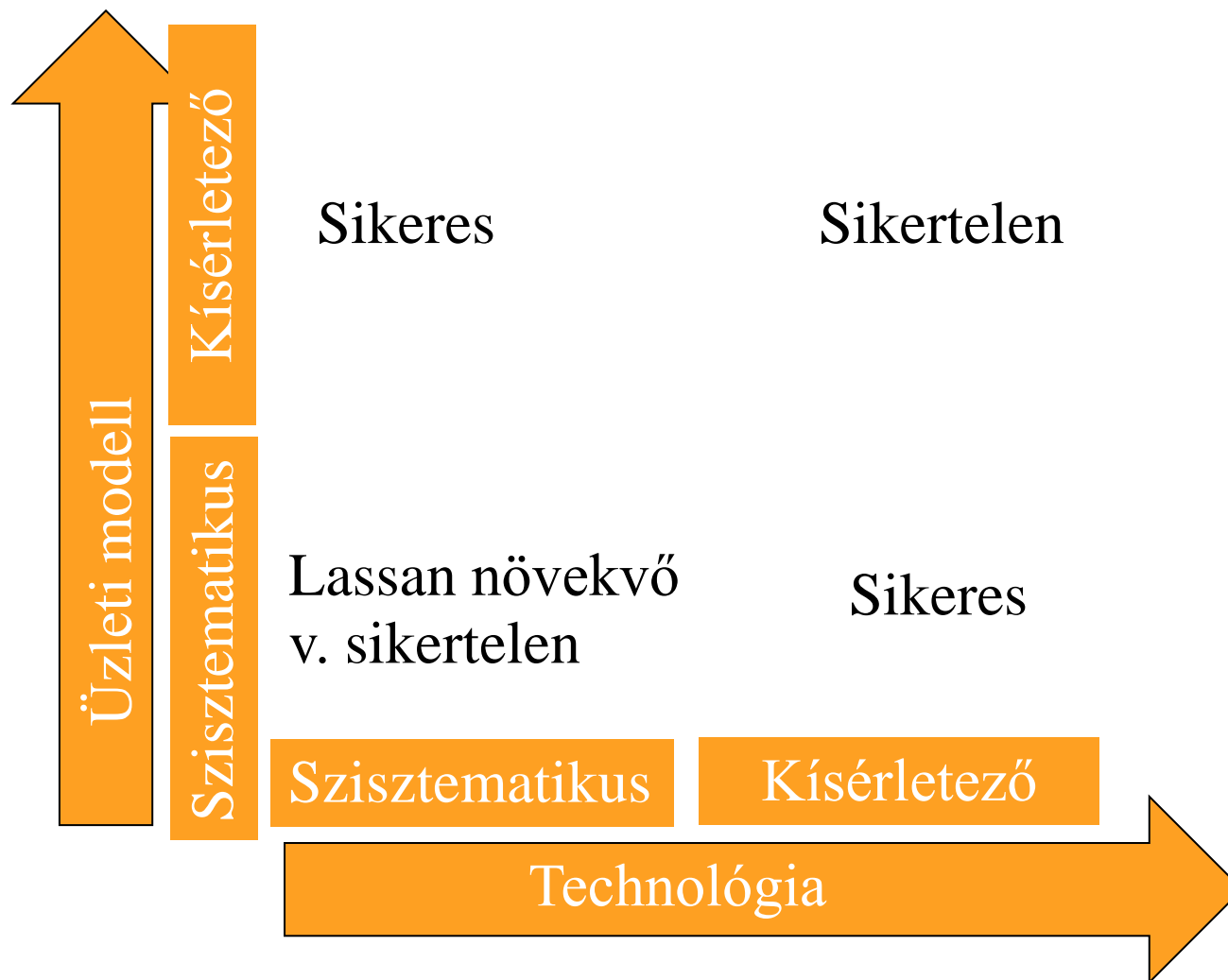
Árbevétel millió forintban



Üzleti modell fejlesztése start-up cégekben

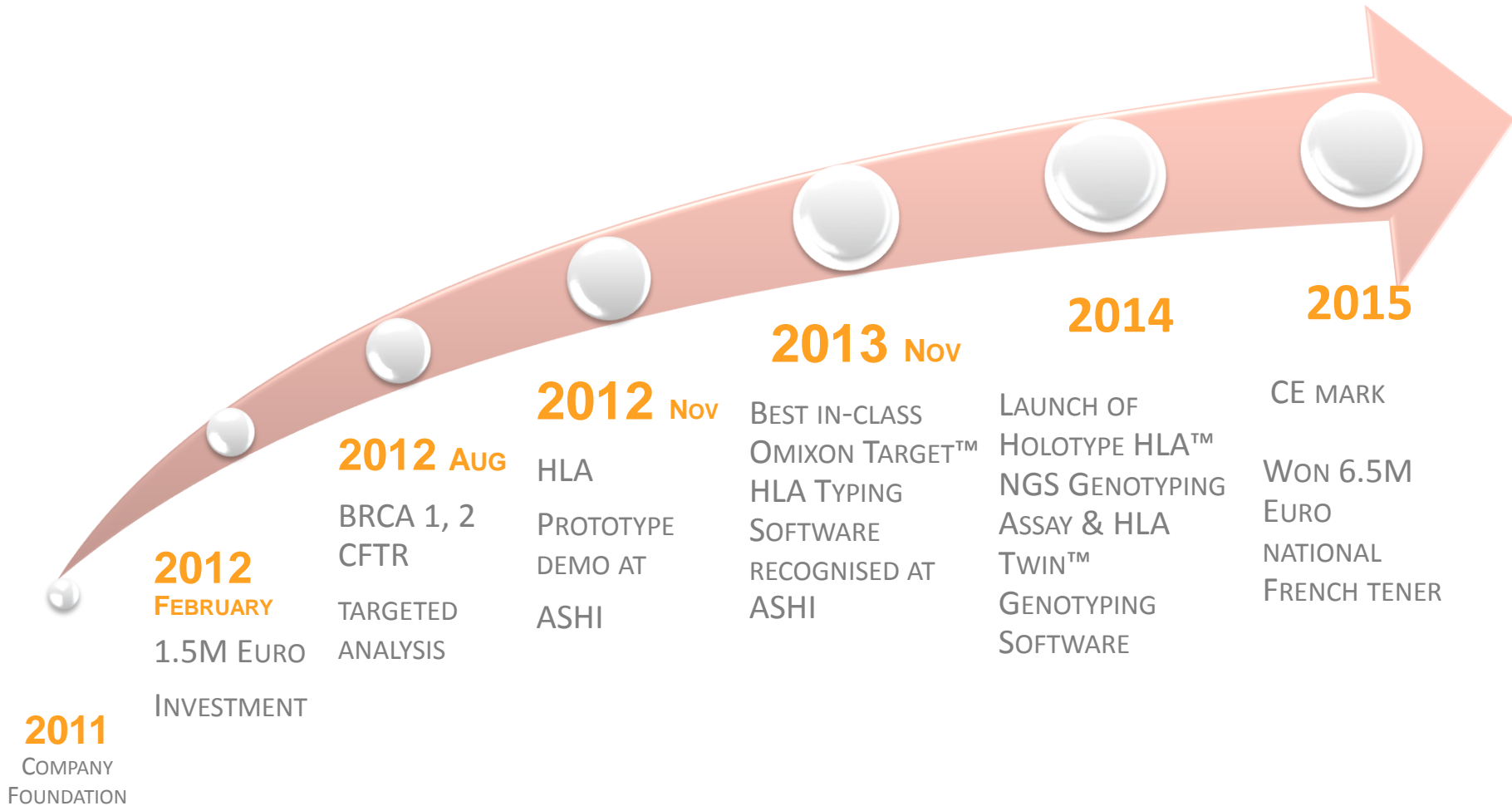
- Olyan ideiglenes szervezet, amelynek célja egy ismételhető és skálázható üzleti modell keresése
- Steve Blank – The Startup Owner's Manual

A fejlesztés két dimenziója



- Sören Sjölander: Success and Failure in Entrepreneurial Start-ups (Chalmers University) 2005

Üzleti modell változása az Omixonnál



Cloud
szolgáltatás

Célzott szekvenálás
desktop szoftver

Reagens licencia
fizikai termékek

- Az üzleti modell kísérletező változtatása különös kihívást jelent a projekt tervezhetőségére
- Agilis termékfejlesztési módszertanok adaptálása

Omixon

1117 Budapest, Fehérvári Street 50-52.

Hungary, Europe

attila.berces@omixon.com

zoltan.simon@omixon.com

www.omixon.com



Visit our website

OMIXON.COM

