

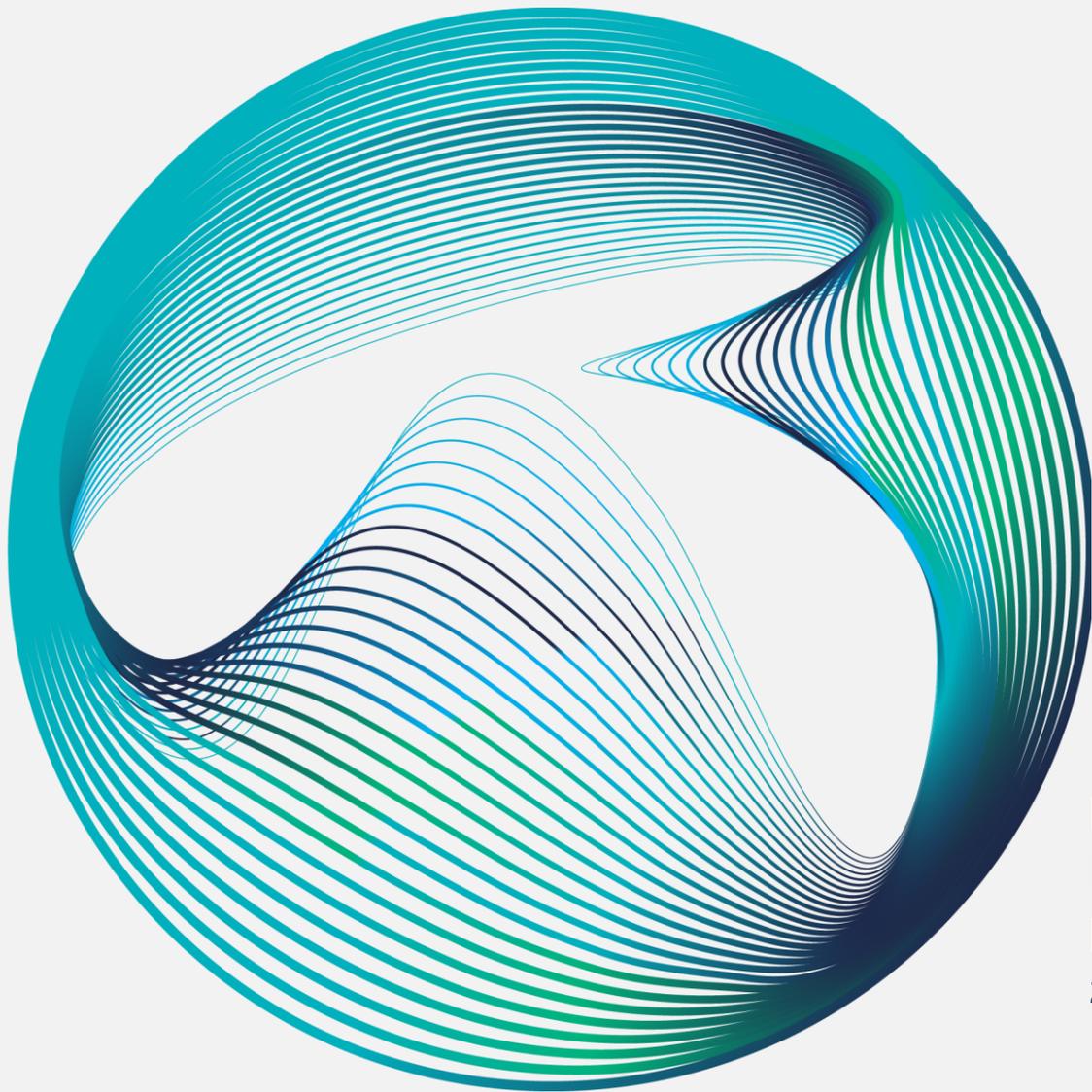


центр экспертизы и дистрибуции  
цифровых технологий

# Фундамент информационной безопасности

**Гутников Андрей**  
Руководитель департамента  
развития продаж решений

24.10.2024

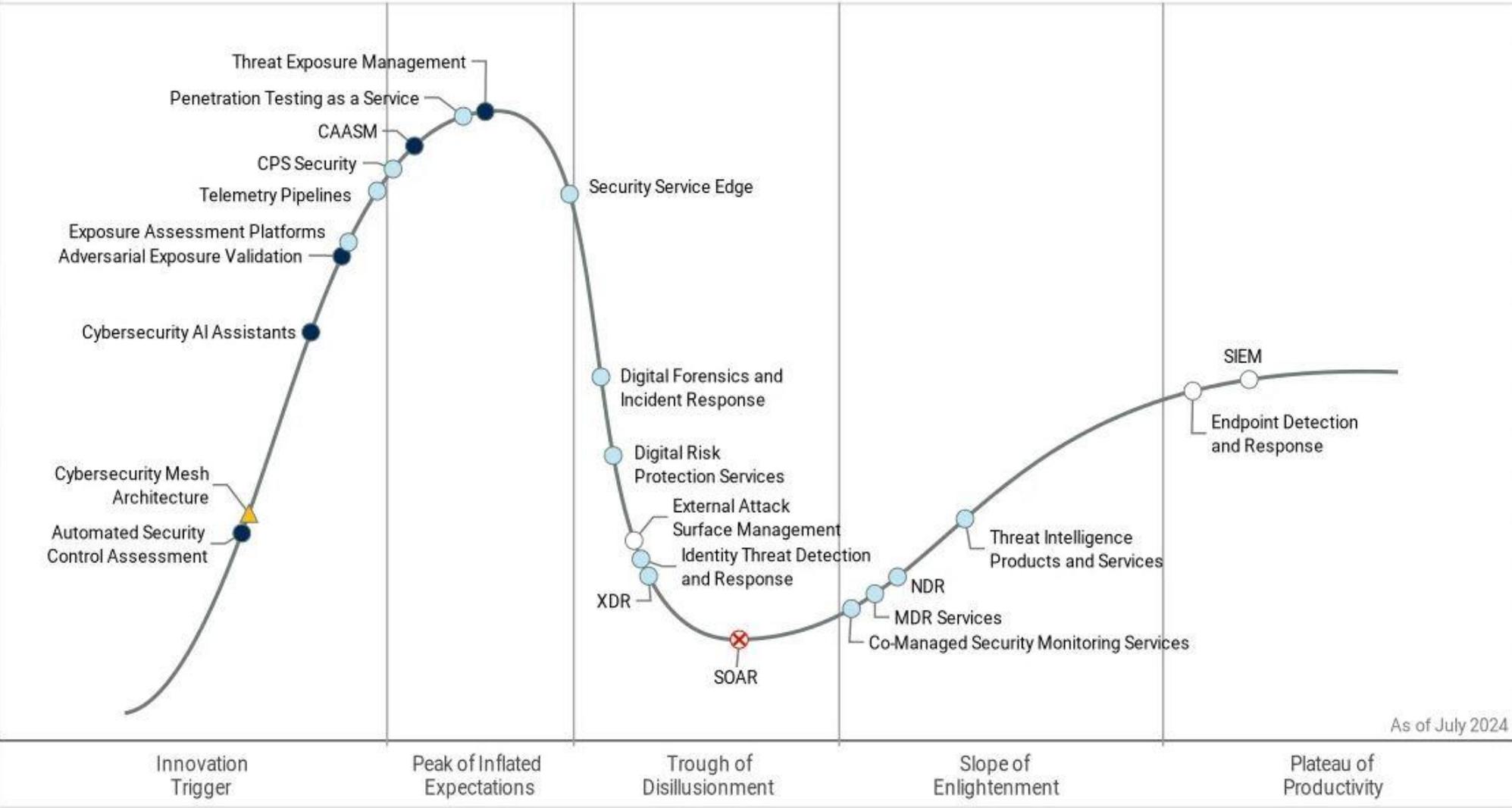


# СХЕМА ДОМА



# Hype Cycle for Security Operations, 2024

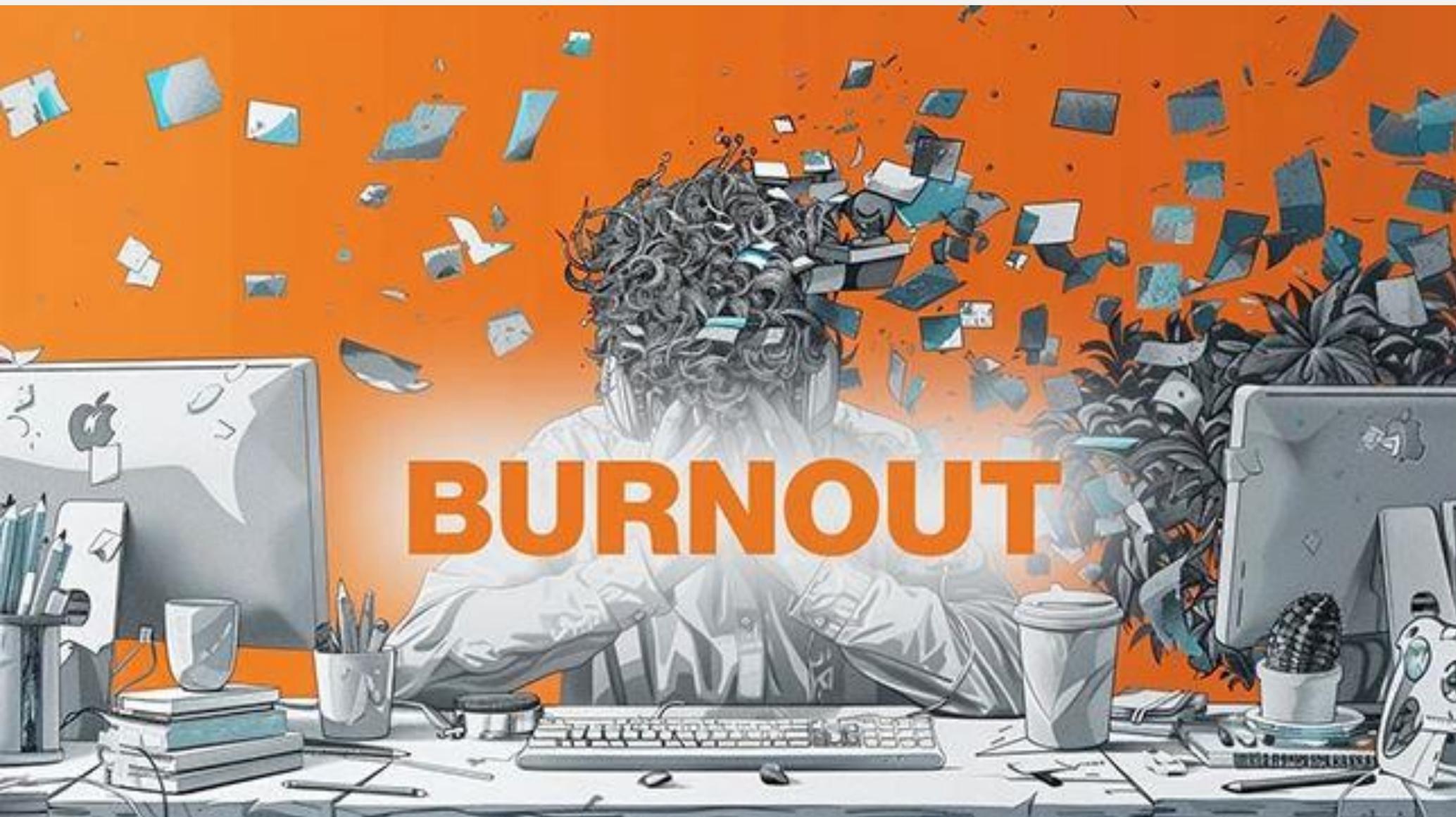
EXPECTATIONS

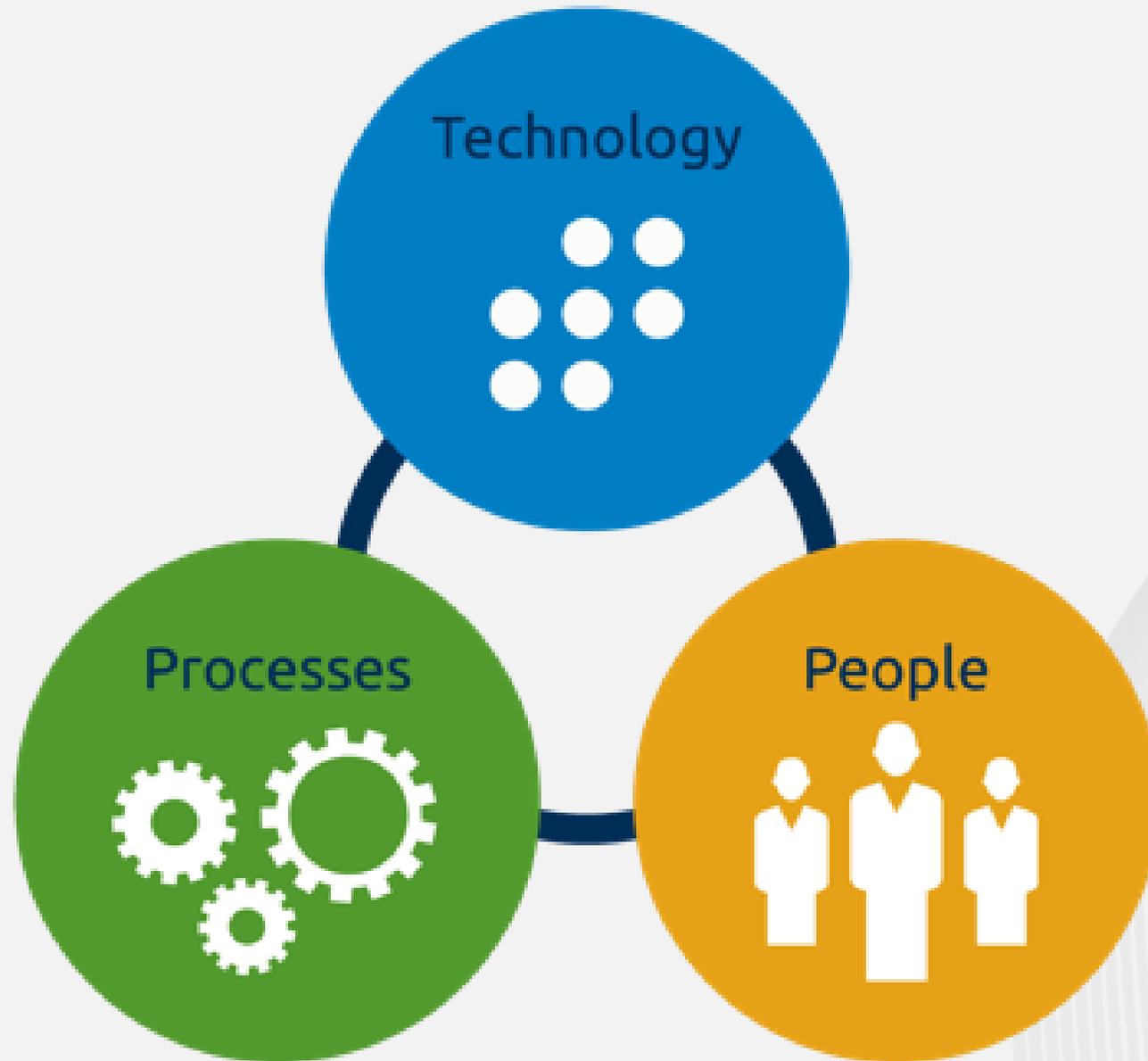


As of July 2024

TIME









Что же делать?  
 Например, CIS Controls



# CIS Controls



The number of Safeguards an enterprise is expected to implement increases based on which group the enterprise falls into.

**153**  
TOTAL SAFEGUARDS

**IG3** IG3 assists enterprises with IT security experts to secure sensitive and confidential data. IG3 aims to prevent and/or lessen the impact of sophisticated attacks.

**23**  
SAFEGUARDS

**IG2** IG2 assists enterprises managing IT infrastructure of multiple departments with differing risk profiles. IG2 aims to help enterprises cope with increased operational complexity.

**74**  
SAFEGUARDS

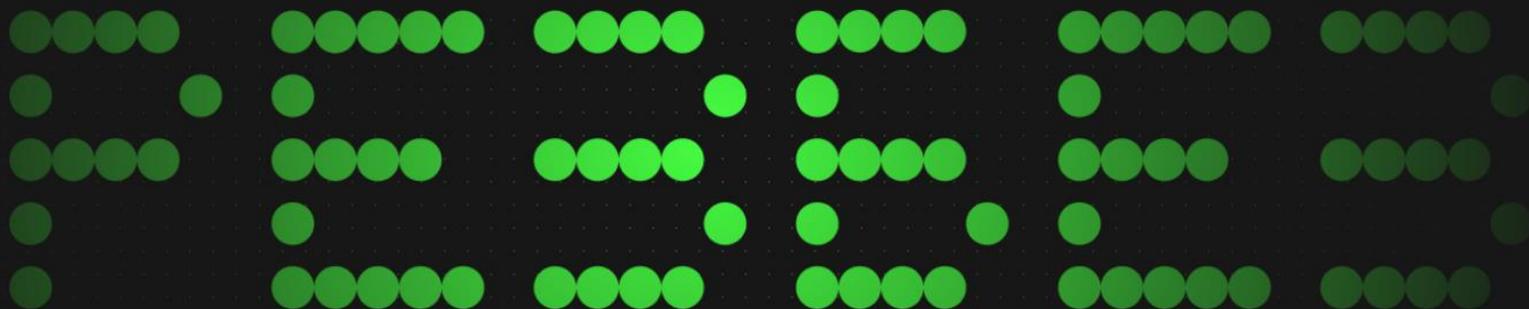
**IG1** IG1 is the definition of essential cyber hygiene and represents a minimum standard of information security for all enterprises. IG1 assists enterprises with limited cybersecurity expertise thwart general, non-targeted attacks.

**56**  
SAFEGUARDS



# Открытая методология результативной кибербезопасности

Сегодня нужен эффективный подход к защите от киберугроз, и результатом должна стать высокая устойчивость бизнеса к кибератакам.



Что же делать?  
Например, результативная кибербезопасность



Целеполагание!

Требования регуляторов?

Лучшие методологии?

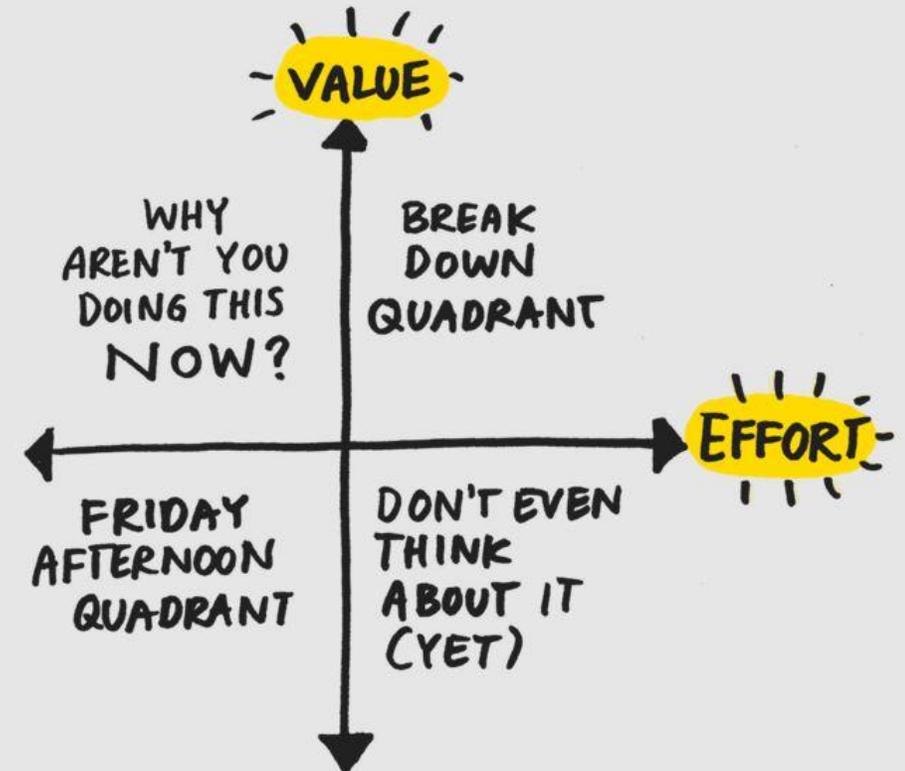
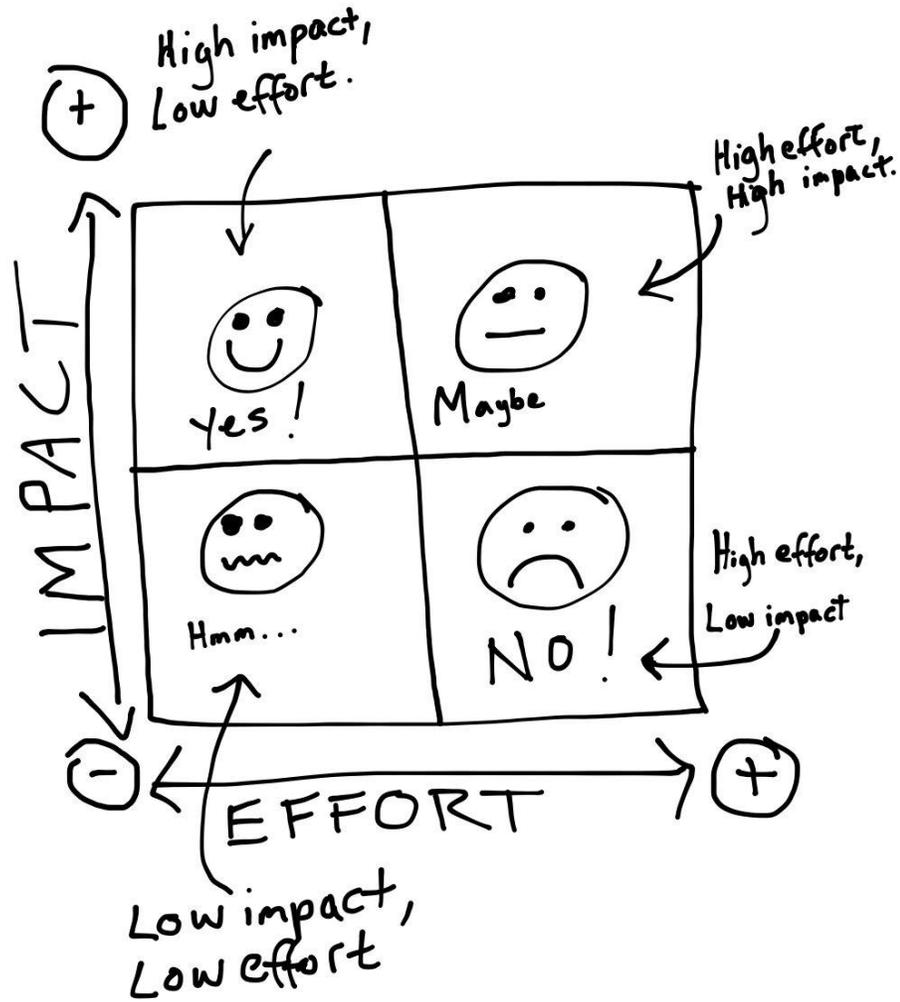
Результативная безопасность?



**Инвентаризация  
активов**



Приоритезация активов

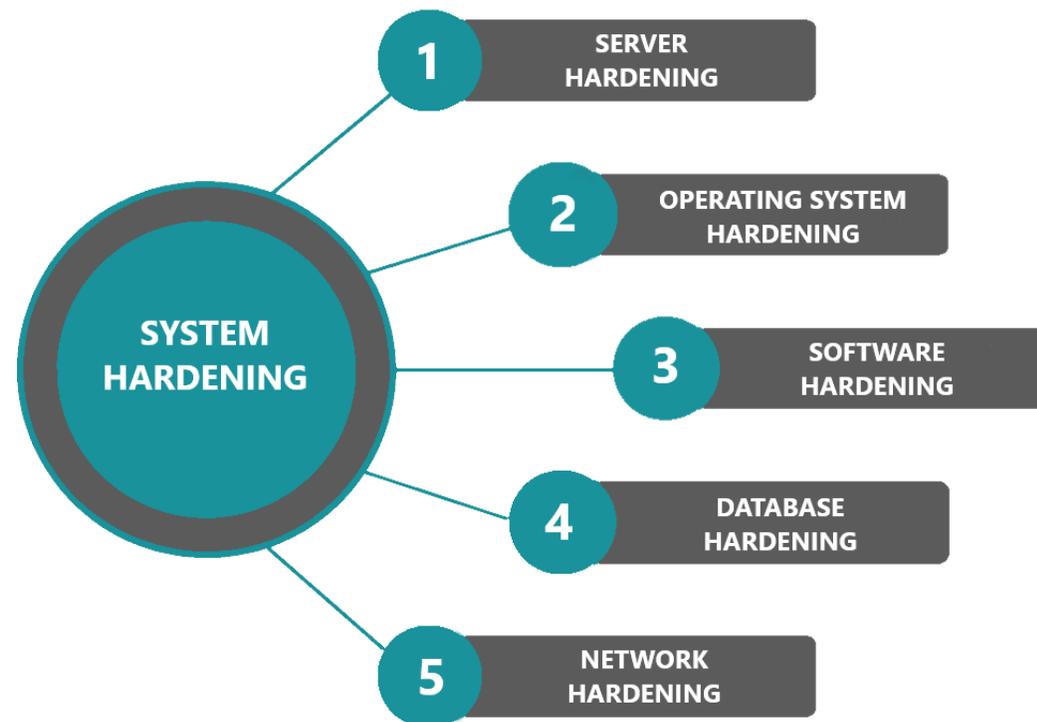


## CIS Benchmarks

# Download Our Free Benchmark PDFs

The CIS Benchmarks are distributed free of charge in PDF format for non-commercial use to propagate their worldwide use and adoption as user-originated, de facto standards.

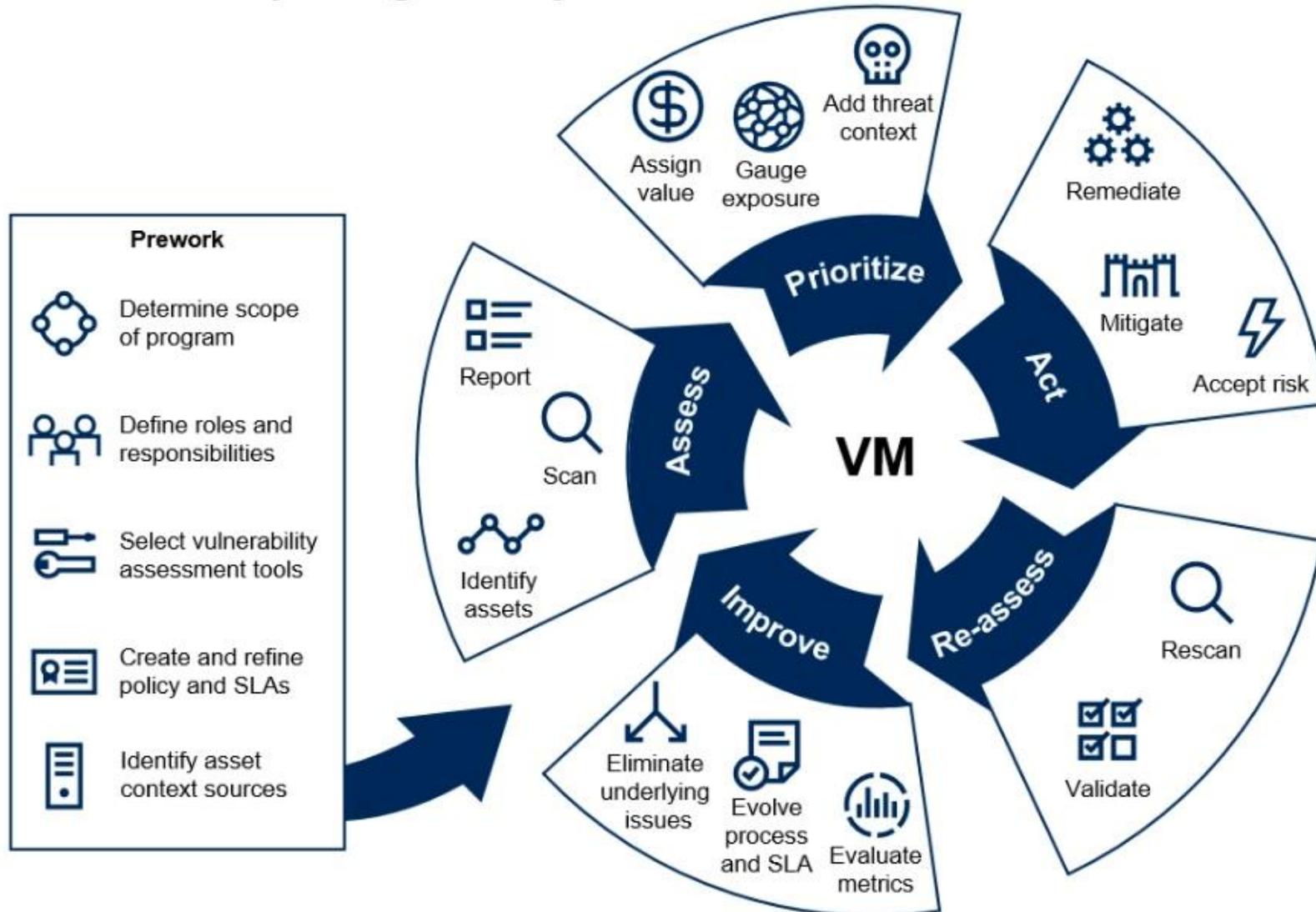
Харденинг  
путь самурая



# The Vulnerability Management Cycle



## Управление уязвимостями



Source: Gartner  
ID: 410271



Резервирование и  
Восстановление



# Backup & Restore



## Крупнейшие штрафы:

- Amazon
- Meta/FaceBook
- WhatsUp
- Google
- TikTok

Country	Date of Decision	Fine [€]	Controller/Processor
<input type="text" value="Filter Column"/>		<input type="text" value="Filter Column"/>	<input type="text" value="Filter Column"/>
 IRELAND	2023-05-12	1,200,000,000	Meta Platforms Ireland Limited
 LUXEMBOURG	2021-07-16	746,000,000	Amazon Europe Core S.à.r.l.
 IRELAND	2022-09-05	405,000,000	Meta Platforms, Inc.
 IRELAND	2023-01-04	390,000,000	Meta Platforms Ireland Limited
 IRELAND	2023-09-01	345,000,000	TikTok Limited
 IRELAND	2022-11-25	265,000,000	Meta Platforms Ireland Limited
 IRELAND	2021-09-02	225,000,000	WhatsApp Ireland Ltd.
 FRANCE	2021-12-31	90,000,000	Google LLC
 FRANCE	2021-12-31	60,000,000	Facebook Ireland Ltd.
 FRANCE	2021-12-31	60,000,000	Google Ireland Ltd.

## General Data Protection Regulation (GDPR)



**Это – AXOFT!**





**Благодарю за внимание!**

**[Andrey.Gutnikov@axoftglobal.com](mailto:Andrey.Gutnikov@axoftglobal.com)**

центр экспертизы и дистрибуции  
цифровых технологий

