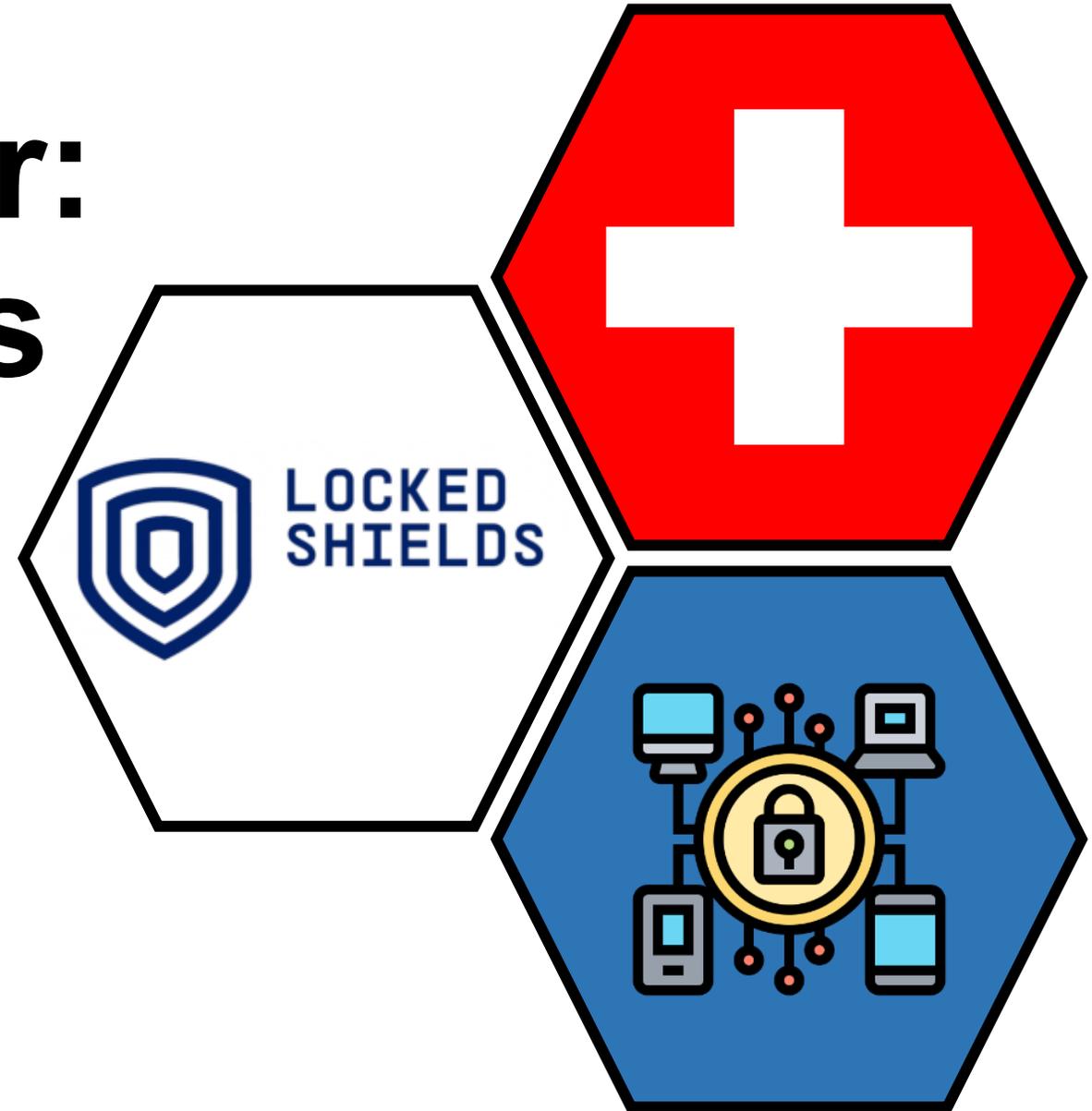


Exercices cyber: Locked Shields



Marie Baezner
30 Septembre 2023

Agenda

- De quoi s'agit-il?
 - Scénarios
 - Et la Suisse?
- Le cyber n'est pas que de la technique
- Questions

De quoi s'agit-il?

- Plus grand exercice de cyberdéfense live-fire
- 39 nations – 24 équipes
- Organisé par le NATO Cooperative Cyber Defence Centre Of Excellence (CCDCOE) depuis 2010 à Tallinn, Estonie
- Blue Team vs Red Team
- Simulation d'un réseau d'un pays (infrastructures critiques, systèmes d'arme, systèmes de communication, etc.)
- Tracks technique, médias, reporting, légal, stratégique
- [World's largest live-fire cyber defence exercise: Locked Shields 2023 - YouTube](#)



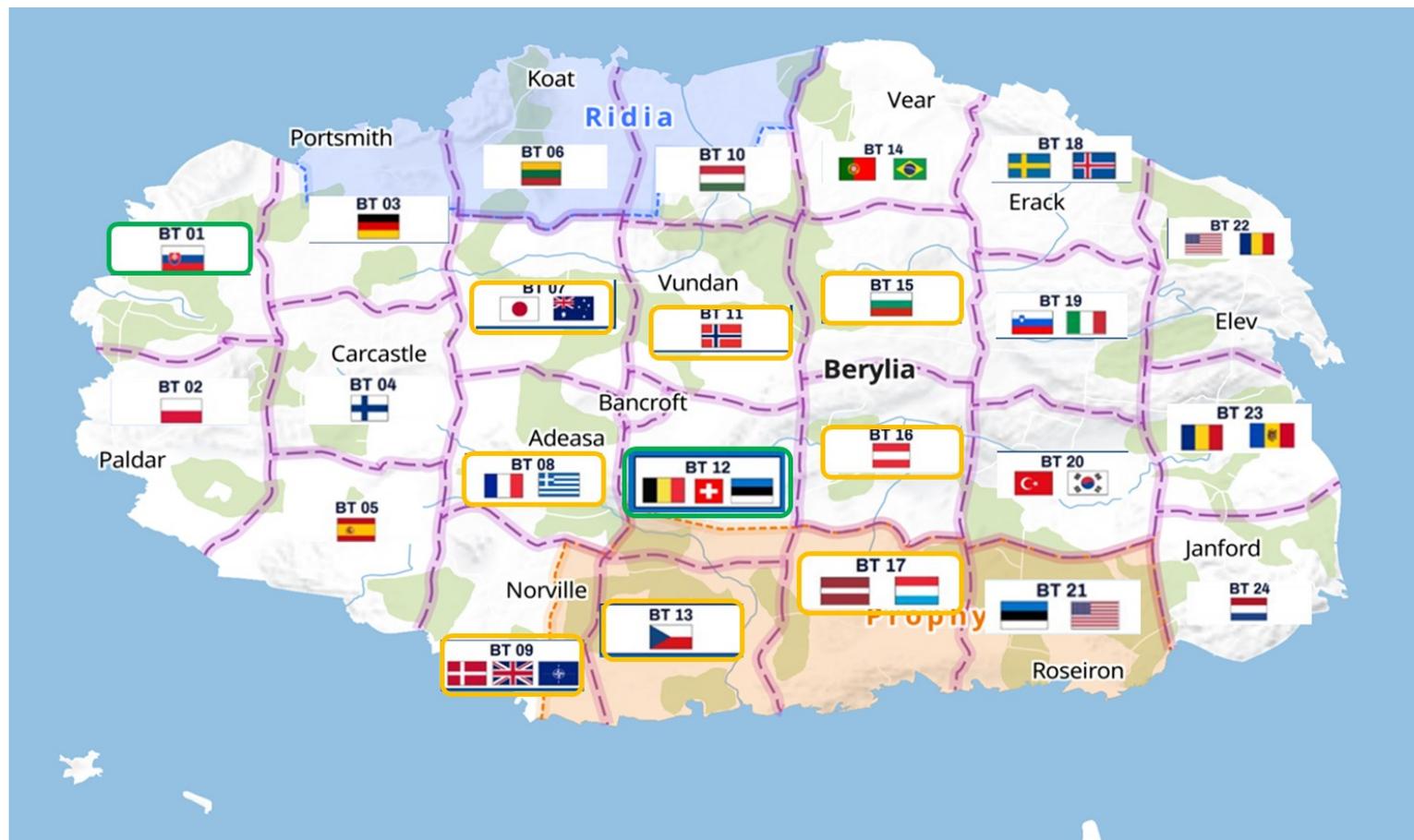
De quoi s'agit-il? - Scénarios

Berylia



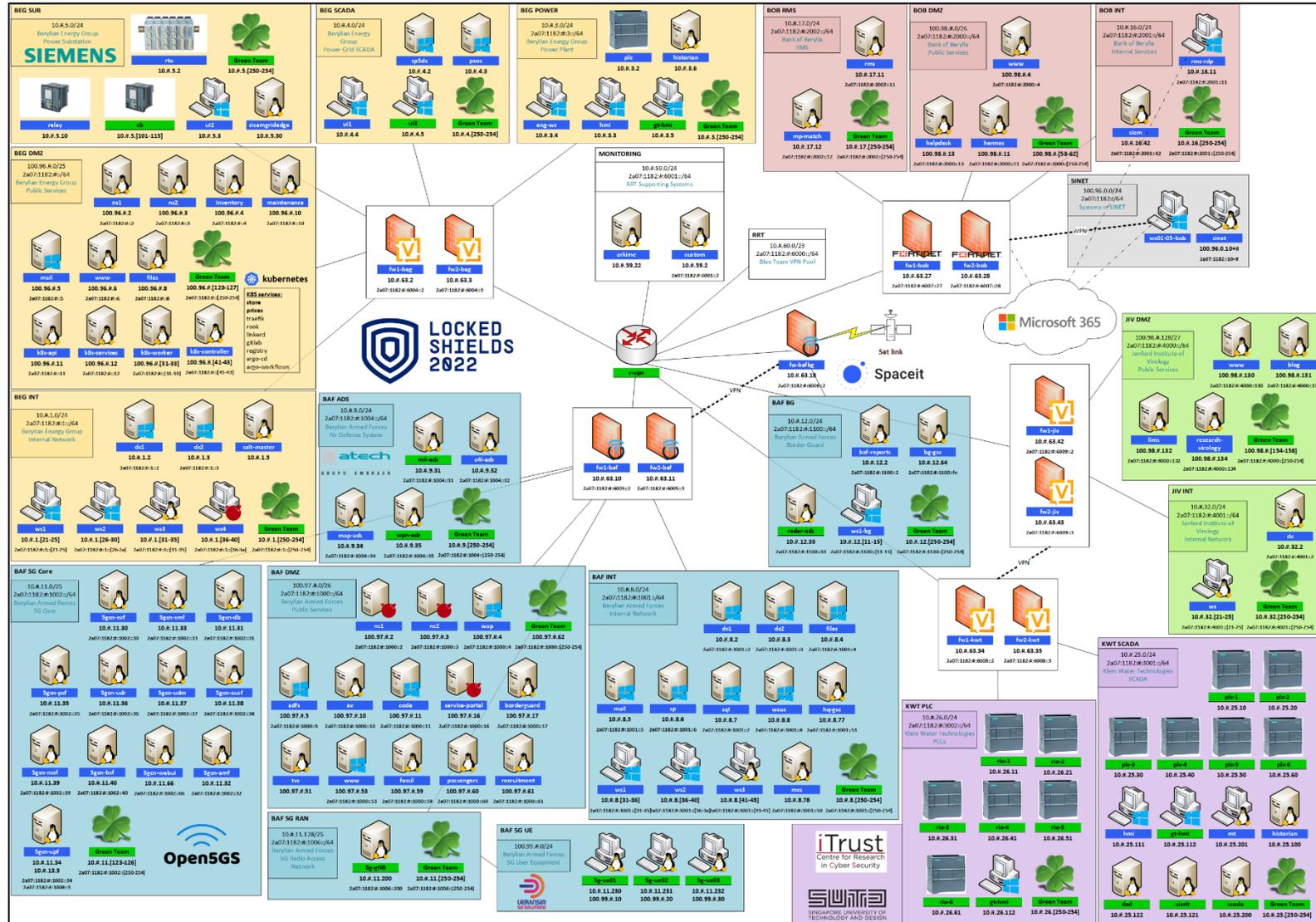
De quoi s'agit-il? - Scénarios

Berylia



De quoi s'agit-il? - Scénarios

Réseaux



De quoi s'agit-il? Et la Suisse?

- La Suisse est un membre contributeur du NATO CCDCOE
- La Suisse participe depuis plusieurs années
- 2021 Joint Team avec la France
- 2022 seule
- 2023 Joint Team avec l'Estonie et la Belgique

- Trois dernières années focus principal sur la milice
- Dans le top 10 les deux dernières années
- Retours d'expérience



Le cyber n'est pas que de la technique

- Focus principal de l'exercice est sur la défense technique des systèmes, mais... pas seulement
- L'exercice devient de plus en plus complet
- Track: médias → focus sur la désinformation (repérer et contrer)
- Track: reporting → suivi de la situation et comment faire remonter l'information
- Track: légal → Répondre à des questions de droit international et traités avec d'autres équipes
- Track: stratégique → partenariats avec d'autres équipes
- En 2023, le non-technique a rapporté plus de points que le technique



Questions ?

