1. Microsoft Azure
2. Интернет вещей (internet of things, IoT)
3. Elasticsearch
4. Распределённые системы управления версиями (Git)
5. Криптовалюты и майнинг.
6. Content Delivery Network (CDN)
7. Распределенная система передачи файлов (BitTorrent)
8. Безопасность распределенных систем и SQL injection
9. Blockchain и Smart contract
10. Виртуализация (Hyper-V, KVM, VMware)
11. Amazon Web Services
12. Kubernetes + Docker
13. Безопасность и DDoS
14. Big data
15. Облачные вычисления (*cloud* *computing, SaaS,* *IaaS,* *PaaS*)
16. Эволюция HTTP и веб-сервисы (REST)
17. Репликация данных и согласованность
18. P2P сети и приложения
19. Суперкомпьютеры (топ, назначение)
20. Domain Name System (DNS)
21. The Onion Router (TOR)
22. Центры обработки данных (data center)