



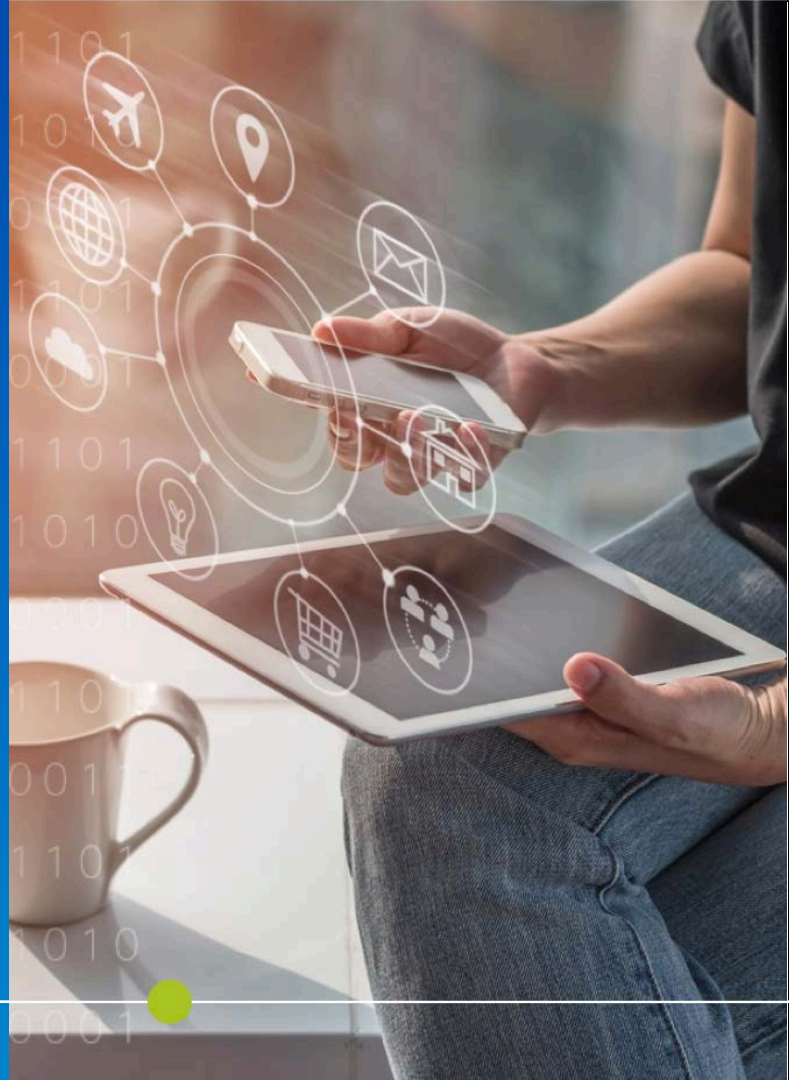
DNA Forum

Пробуждение сети

Дмитрий Шустер

Директор

Cisco Казахстан





DIGITA 
KAZAKHSTAN

3X

Кратное увеличение
количества компаний,
готовых к цифровой
трансформации за
2 ГОДА

*“Главное препятствие прогрессу в цифровой трансформации – неготовность технологий и организации, включая готовность **сетевой инфраструктуры.**”*

– IDC²

*“Цифровой бизнес нуждается в быстром предоставлении необходимых услуг бизнесу, в конечном счете требуя от предприятий изменить **процессы и инструменты сетевых операций**”*

– Gartner³

1. IDC Digital Network Readiness Survey – Commissioned Survey by Cisco
2. IDC Digital Network Readiness Survey – 2016 n=2054
3. Gartner: Predicts 2017: Enterprise Networks and Network Services **Published:** 18 November 2016 **ID:** G0031642

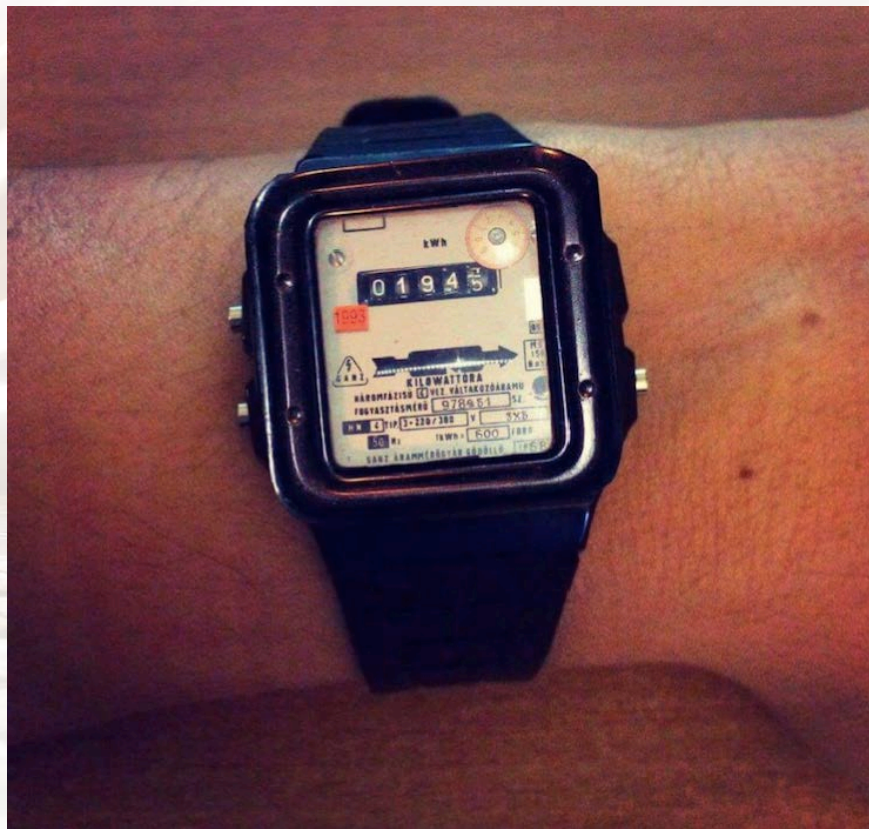


“Генералы всегда готовятся к прошлой войне.”

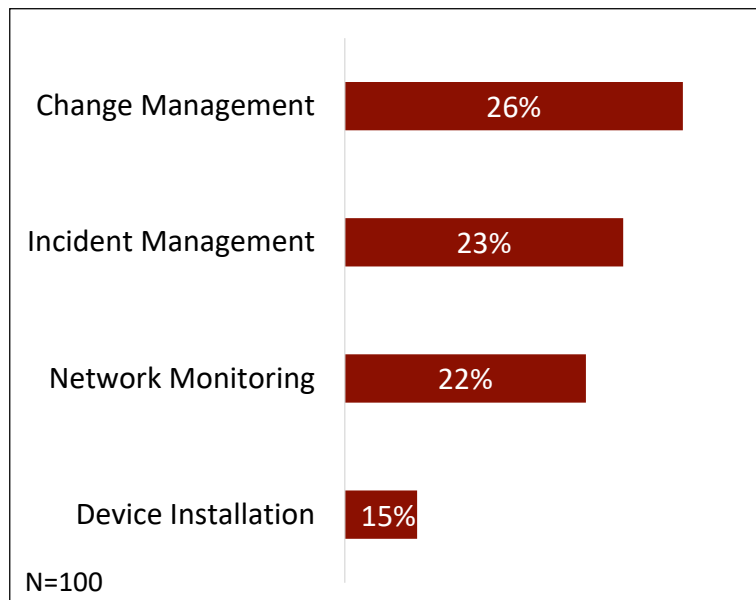
— Winston Churchill

И сейчас так же...

Мы пытаемся строить
цифровую экономику
и запускать
цифровые сервисы,
используя
«аналоговый» подход
к управлению сетевой
инфраструктурой ...



На что тратится больше всего времени при эксплуатации сетей



Запуск новых сервисов, управление ACL, замена оборудования, обновление ПО – типично для зрелой инсталляции

Сбор и анализ журналов событий, корреляция данных из разных источников, приоритизация действий при поиске неисправностей

Сбор и анализ данных о производительности, получаемых с устройств, планирование развития

Первоначальная настройка устройств и запуск базовых сетевых сервисов – для новых инсталляций

Аналитики Gartner подсчитали, что к концу 2017 года по всему миру насчитывалось 8,4 млрд. подключенных к Сети устройств.

По сравнению с 2106 годом их количество выросло на 31%.

Предполагается, что к 2020 г. число подключенных устройств достигнет 20,4 млрд. штук.





Эксперты Gartner прогнозируют, что к 2019 году около 80 процентов всего интернет-трафика будет зашифровано, а половина новых кибератак с использованием вредоносного ПО будет организована с использованием криптования и различных способов маскировки вредоносной активности.

Операционные бюджеты
уменьшаются

Количество устройств в сетях
увеличивается

Сети **должны** динамически
адаптироваться к изменяющимся
требованиям бизнеса

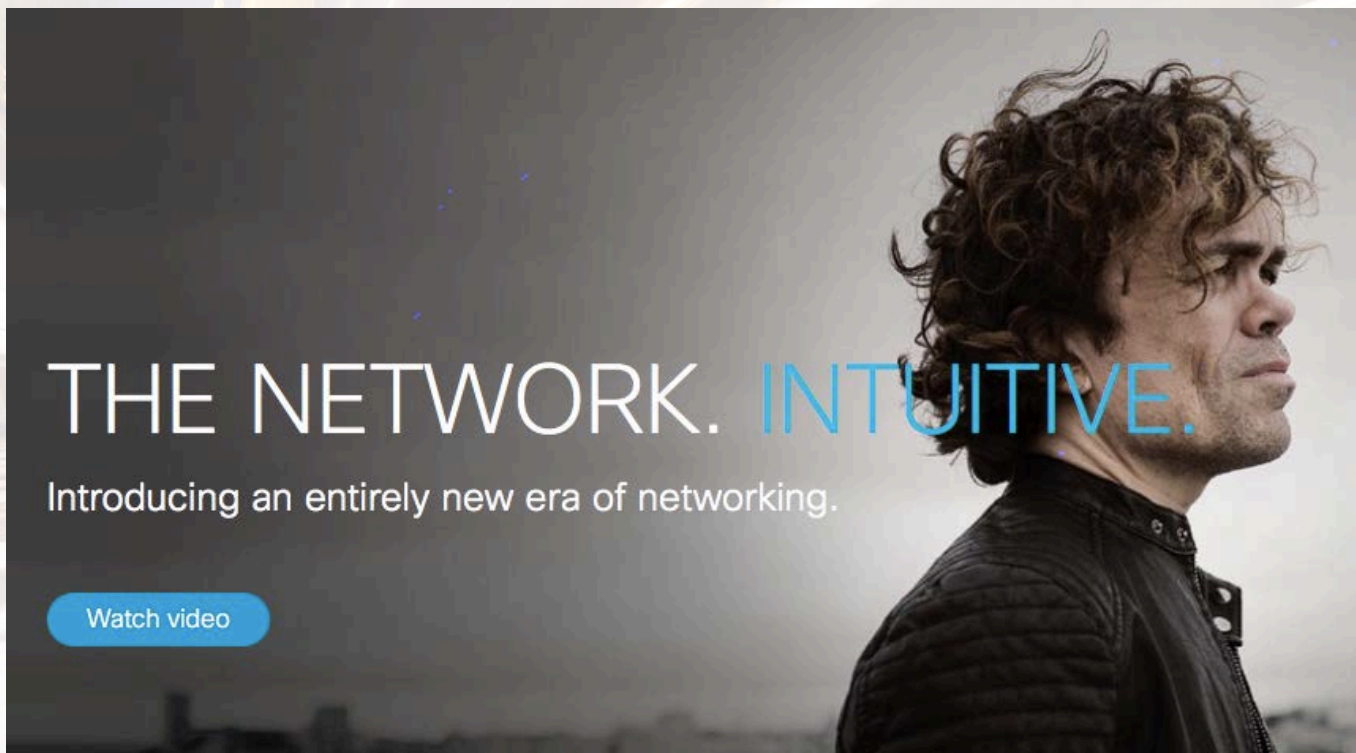
Хакеры становятся все изощрённее

Как справиться с этой ситуацией?

Фундамент для цифровой трансформации



Анонс Cisco прошлым летом...



Что ждаты сегодня





Дмитрий Шустер

Глава представительства
Cisco Казахстан



Кирилл Мартин

Менеджер по работе с партнерами
Cisco Казахстан



Андрей Кузьмич

Директор по технологиям
Cisco Россия и СНГ



Денис Коденцев

Консультант по сетевым технологиям
Cisco Россия и СНГ



Виктор Платов

Консультант по беспроводным технологиям
Cisco Россия и СНГ



Дмитрий Казаков

Консультант по ИБ
Cisco Россия и СНГ



Дмитрий Шустер

Глава представительства
Cisco Казахстан



Кирилл Мартин

Менеджер по работе с партнерами
Cisco Казахстан



Андрей Кузьмич

Директор по технологиям
Cisco Россия и СНГ



Денис Коденцев

Консультант по сетевым технологиям
Cisco Россия и СНГ



Cisco Россия и СНГ



Дмитрий Казаков

Консультант по ИБ
Cisco Россия и СНГ

11:15

Предугадывать, защищаться, совершенствоваться! (часть 1)

Доклады:

- **Время будет на твоей стороне: как развернуть сеть Cisco за 30 минут?**
Денис Коденцев, консультант по сетевым технологиям Cisco Россия и СНГ
- **Уникальные возможности новых платформ для LAN-сетей**
Денис Коденцев, консультант по сетевым технологиям Cisco Россия и СНГ
- **Как организовать беспроводной доступ так, чтобы не было мучительно больно за вложенные средства?**
Виктор Платов, консультант по беспроводным технологиям Cisco Россия и СНГ

13:30

Обед

- Обед: шведский стол
- Работа демо-зоны
- Нетворкинг: знакомство участников
- Лотерея

14:30

Предугадывать, защищаться, совершенствоваться! (часть 2)

Доклады:

- **Сеть на страже самой себя: миф или реальность?**
Дмитрий Казаков, консультант по ИБ Cisco Россия и СНГ
- **Как партнеру заработать, продавая умные сети: программы и инициативы для партнеров**
Кирилл Мартин, менеджер по работе с партнерами Cisco Казахстан

Соберите 3 браслета на каждом демо-стенде

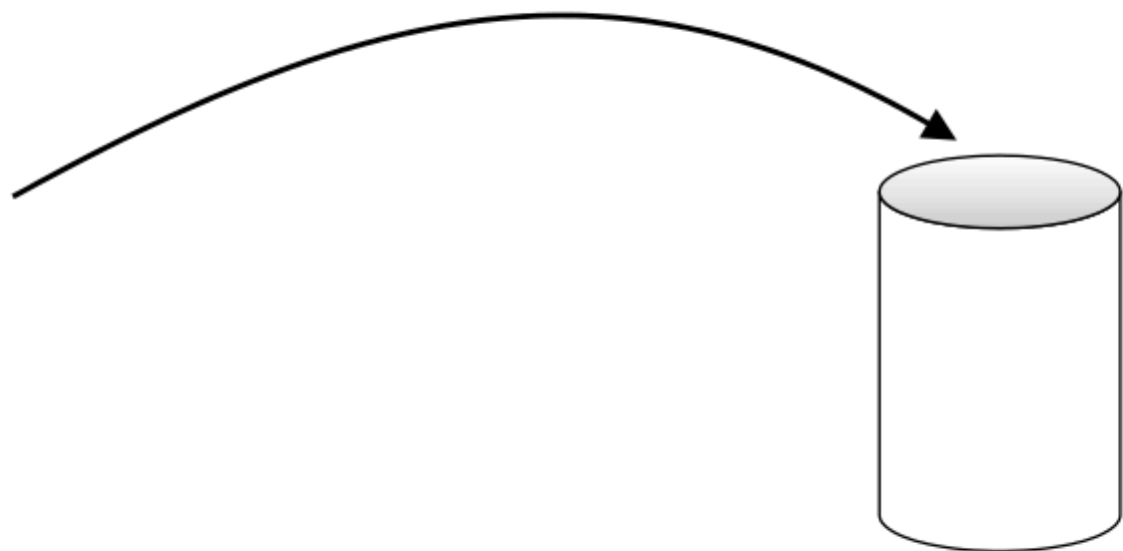
D12

N3

A23

Заполните талон для розыгрыша

Cisco DNA Forum	
D	12
N	3
A	23



... и бросьте в урну для розыгрыша

Майните Cisco Coins с помощью:

- вопросов спикерам;
- участия в дискуссиях;
- активности на демо-стендах

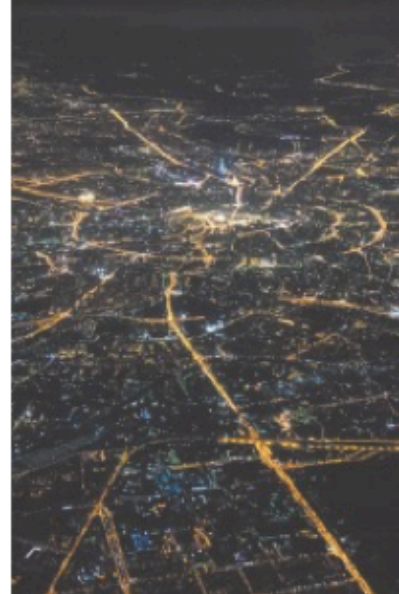


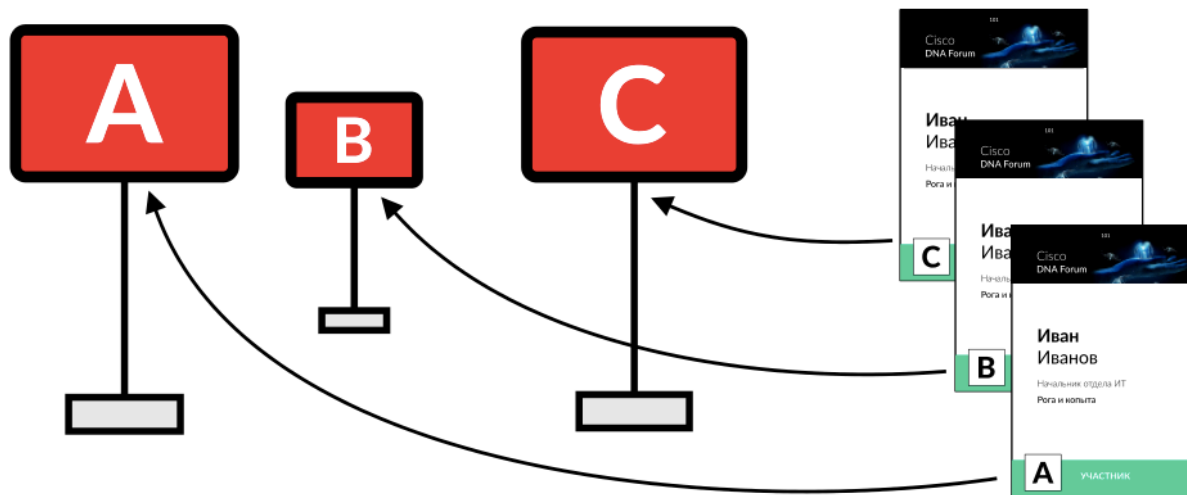


Обменяйте Cisco Coins на
приятные подарки в Cisco Shop



Обменяйте Cisco Coins
на замечательные подарки





Разбейтесь на группы для работы в демо-
зонах, согласно бейджу

16:20

Cisco dCloud. Как заинтересовать заказчика

- Первый раунд демонстраций в демо-зонах
- Второй раунд демонстраций в демо-зонах
- Третий раунд демонстраций в демо-зонах

Спасибо за внимание!

Дмитрий Шустер
dshuster@cisco.com
Cisco Казахстан