



АССОЦИАЦИЯ УЧАСТНИКОВ  
ОТРАСЛИ ЦЕНТРОВ  
ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

# Международное сотрудничество Ассоциации

Михаил Саликов, Горохов Евгений

Ассоциация участников отрасли ЦОД / Data Center Industry Association (DCIA)

Международный саммит  
Ассоциации участников отрасли ЦОД



# Международное сотрудничество Ассоциации

- Деятельность в рамках Рабочей Группы №4
- Основные цели и задачи
  - Установление и развитие контактов с участниками отрасли за рубежом
  - Информирование участников рынка о текущих тенденциях на зарубежных рынках
  - Гармонизация стандартов
  - Обмен опытом
  - Обеспечение единой платформы взаимодействия для операторов центров обработки данных с общей целью развития отрасли

# Международное сотрудничество Ассоциации

- Результаты работы 2020 - 2021 г.
  - Членство Ассоциации участников отрасли ЦОД в Европейской ассоциации ЦОД (EUDCA)
  - Установление контактов с ассоциацией ЦОД Японии (JDCC)
  - Информационное участие в программе EU Green Deal



Информирование



Сотрудничество



Обмен опытом

# European Data Centre Association

- Создана в 2011 г.
- Представляет интересы европейского сообщества операторов коммерческих центров обработки данных как в политическом, так и в коммерческом плане
- Соотношение членов ассоциации между операторами ЦОД и поставщиками (производителями) 70/30
- Миссия: Обеспечить платформу для операторов европейских центров обработки данных, как в коммерческом, так и в политическом плане, с общей целью содействия и развития роста отрасли.



Взаимодействие



Законодательное  
регулирование

# European Data Centre Association

- Национальные ассоциации



Германия



Дания



Нидерланды



Финляндия



Франция



Ирландия



Польша



Шотландия

- Операторы ЦОД



- Партнеры и вендоры



# Japan Data Center Council



- Совет центров обработки данных Японии создан в 2008 г.
- Основатели: Операторы ЦОД, профильные государственные министерства, представители ИТ отрасли
- Цель: укрепление сектора ЦОД Японии, развитие сотрудничества с представителями отрасли в других странах
- Миссия: Разработка локальных отраслевых стандартов базируясь на международных стандартах и лучших мировых практиках, а так же содействие исследованиям и разработкам в сфере Центров Обработки Данных.



# Структура JDCC

Руководство совета, совет директоров – выборные должности

Основные задачи рабочих групп:

- Разработка стандартов и нормативных документов
- Исследования рынка
- Защита окружающей среды
- Взаимодействие между участниками рынка
- Вопросы планирования и организации сетей
- Обучение и сертификация технических специалистов

**Членами JDCC являются более 300 организаций, связанных с отраслью ЦОД Японии, в том числе операторы ЦОД, компании-интеграторы, производители оборудования и финансовые организации.**

GENERAL ASSEMBLY

SUPERVISORS

BOARD OF DIRECTORS

OPERATING COMMITTEE

SECRETARIAT

WORKING GROUPS

PLANNING & PROMOTION

CREATES ACTIVITIES AND PROMOTIONS INITIATIVES.  
ESTABLISHES ALLIANCES WITH OTHER ORGANIZATIONS AND EXTERNAL STAKEHOLDERS.

FACILITY STANDARD

RESPONSIBLE FOR SETTING THE DOMESTIC STANDARDS OF DATA CENTERS.  
PROVIDES GUIDELINES ABOUT DATA CENTER FACILITY STANDARDS.

MARKET RESEARCH

PROVIDES THOROUGH RESEARCH ABOUT THE DATA CENTER MARKET.  
INITIATES FEASIBILITY STUDIES FOR THE ORGANIZATION.

ENVIRONMENTAL POLICY

SUPPORTS THE CONTINUOUS INTEGRATION OF TOKYO METROPOLITAN ORDINANCE ON ENVIRONMENTAL PRESERVATION. PROVIDES INSIGHTS FOR ENVIRONMENTAL CONCERNS.

ENVIRONMENTAL STANDARD

OVERSEE DATA CENTER'S ENVIRONMENTAL PERFORMANCE INDEX.  
SETS UP GUIDELINES FOR PUE (POWER USAGE EFFECTIVENESS).

GLOBAL ALLIANCE

MANAGES THE GLOBAL REPUTATION OF THE ORGANIZATION. RESPONSIBLE FOR MAKING APPEALS TO THE GOVERNMENT AND TO THE PUBLIC IN BEHALF OF THE ORGANIZATION.

NETWORK

FOCUSES ON CONDUCTING STUDIES ABOUT THE NETWORKS BETWEEN DATA CENTERS.

SECURITY

ESTABLISHES SECURITY STANDARDS FOR DATA CENTERS.  
ENSURES THE INVULNERABILITY OF DATA CENTER INFORMATION.

IPv4 DEPLETION HANDLING

WORKS ON IPv4 ADDRESS EXHAUSTION ISSUES.  
PROVIDES SOLUTION WITH REGARDS TO IPv4 ADDRESSING.

ELECTRIC POWER ISSUE

CONDUCTS RESEARCH AND STUDIES ABOUT POWER-RELATED ISSUES IN JAPAN.

HUMAN RESOURCE MANAGEMENT

PROVIDES GUIDELINES FOR HUMAN RESOURCE NEEDS OF DATA CENTERS.  
EXAMINES MANPOWER CAPABILITIES FOR DATA CENTER OPERATIONS.

Ассоциация участников отрасли ЦОД

# Japan Data Center Council

- Специальные члены совета



- Члены JDCC



## Планы 2021-2022

- Развитие партнерских отношений с национальными ассоциациями отрасли
- Организация участия в международных отраслевых мероприятиях для членов Ассоциации
- Продолжение информационного участия в программе Green Deal
- Взаимодействие с зарубежными разработчиками отраслевых стандартов с целью гармонизации локальных норм и правил
- Информирование членов Ассоциации о тенденциях отрасли за рубежом
- Содействие участникам рынка в установлении международных контактов

# Планы 2021-2022

- Работа в зоне ответственности ЕАЭС/ЕАК+
  - Вовлечение ЦОДов и участников отрасли Беларуси, Казахстана, Армении, Кыргызстана, а также стран бывшего СССР в информационное пространство Ассоциации
  - Россия может и должна выступать локомотивом отрасли
  - Решение задач связности и бизнес-коммуникаций ЦОДов в пространстве ЕАК
  - Партнерство с заинтересованными зарубежными компаниями
  - Совместное проведение мероприятий по популяризации отрасли в странах партнеров



АССОЦИАЦИЯ УЧАСТНИКОВ  
ОТРАСЛИ ЦЕНТРОВ  
ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**