Сотрудничество ЭСКАТО в сфере создания Центра цифровых решений для устойчивого развития

18 апреля 2022 г.

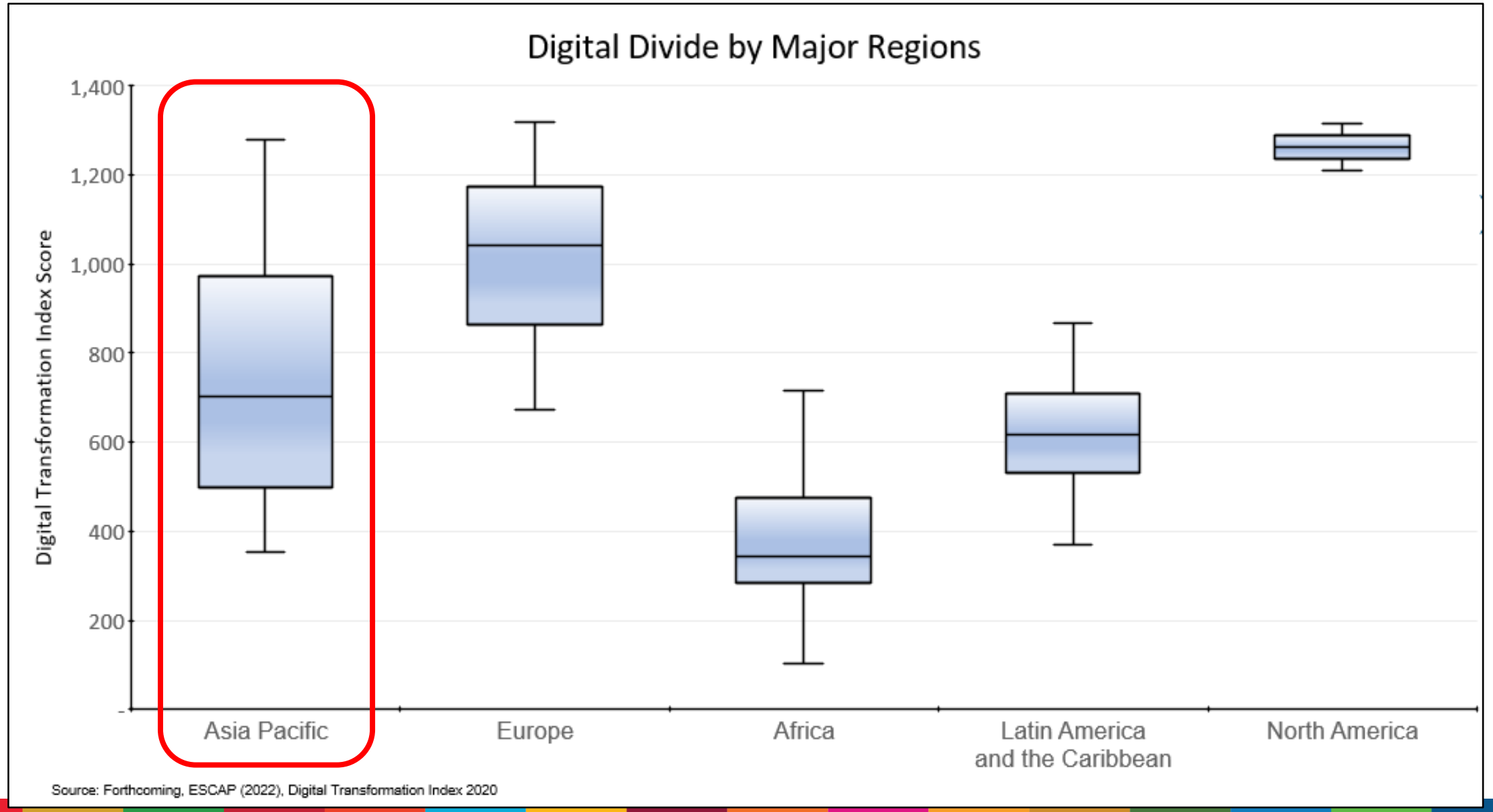
Тициана Бонапаче

Директор,

Отдел ИКТ и снижения риска стихийных бедствий ЭСКАТО

ESCAP 75
MOVING FORWARD TOGETHER

Цифровой разрыв по основным регионам

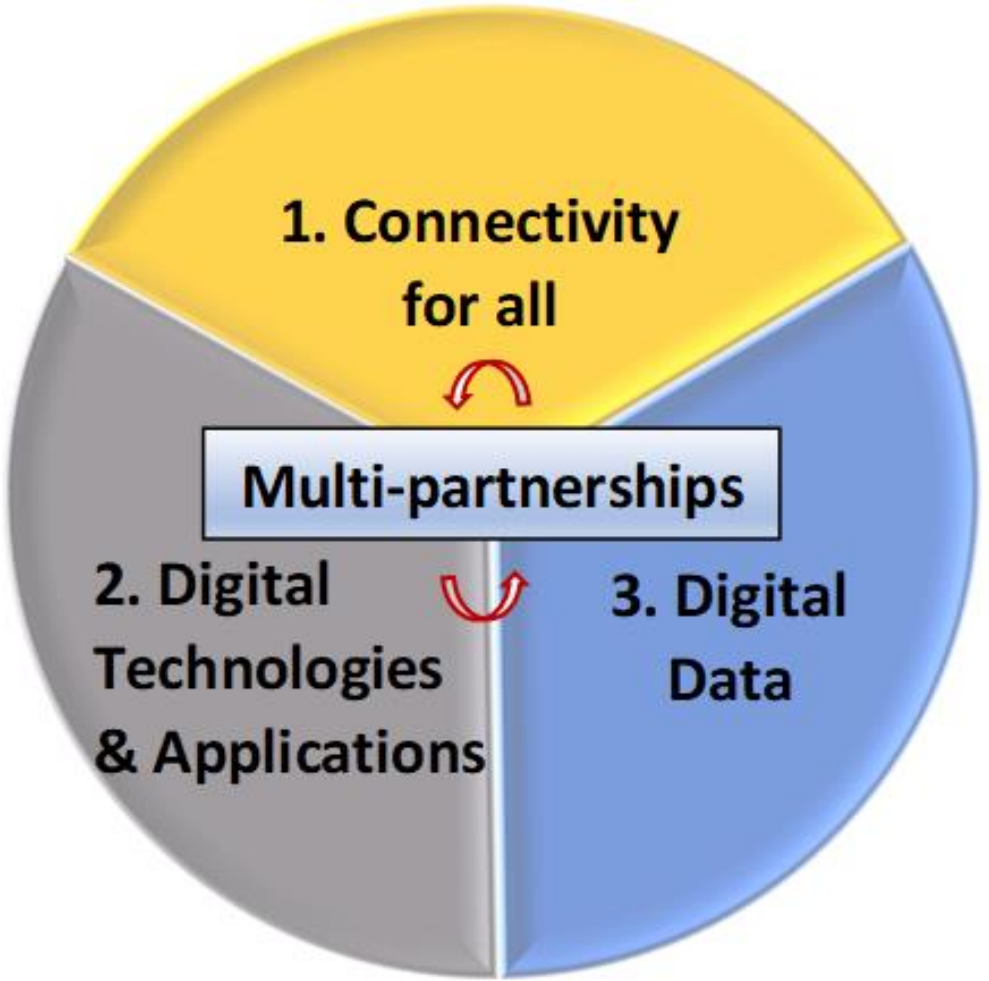


План действий АТ ИС (2022-2026): Региональный план

Цель: сократить цифровой разрыв и ускорить цифров трансформацию путем содействия связности, цифро приложений и использования данных.

Министерство цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности (МЦРИАП) выполняет функции вице-председателя РГ 1

3 компонента и 25 мер



Дорожная карта Центра цифровых решений для устойчивого развития

Мандат

- Меморандум о взаимопонимании между ЭСКАТО и МЦРИАП подписан 21 апреля 2021 г.
- Казахстан: обеспечивает устойчивое будущее после COVID-19 и преодолевает бедность (обращение Главы государства от 6 августа 2021 года)

Задача

Обеспечить цифровые решения для ускорения цифровой трансформации на пути к построению инклюзивного цифрового общества в Центральной Азии

Ключевые функции

1. **Ускоритель**: ускорение цифровой трансформации на пути к инклюзивной цифровой экономике и обществу
2. **Координатор**: цифровые повестки дня и сотрудничество в **развитии таких секторов, как водные ресурсы, энергетика, сельское хозяйство, промышленность, транспорт и торговля**.

Трехэтапное развитие

Этап создания ➡ Этап адаптации ➡ Этап ускорения

1. **Действия на этапе создания**
   a. Разработка совместной стратегии для ЦА
   b. Разработка нормативной основы на национальном уровне
   c. Содействие инвестициям в инфраструктуры цифровой связности
   d. Увеличение инвестиций в НИОКР в сфере цифровых технологий и приложений
   e. Улучшение образования, грамотности и знаний в сфере ИТ
   f. Воспитание критической массы ИТ и профессиональных групп для активного использования передовых технологий, таких как ИИ

Трехэтапные роли ЦЦР УР (Этап адаптации)

2. Действия на Этапе адаптации

- Подготовка нового цифрового видения и стратегии на пути к инклюзивному цифровому обществу.
- Содействие инвестициям в Интернет и технологии следующего поколения.
- Разработка приложений цифровых технологий высокого уровня в развитии таких секторов, как здравоохранение, образование, транспорт, финансы, торговля, контроль стихийных бедствий и пр.
- Укрепление потенциала для проведения глубокого анализа и исследований
- Содействие бизнесу цифровых платформ и рынков путем принципов регулирования «песочницы»
- Поддержка стартапов в сфере ИТ и женщин-предпринимателей, а также цифровых платформ
- Укрепление навыков ИТ среди должностных лиц высокого уровня, возглавляющих цифровую трансформацию
- Содействие цифровому образованию, грамотности и навыкам уязвимых групп
- Укрепление неприкосновенности частной жизни и защита персональных и важных данных.

Трехэтапные роли ЦЦР УР (Этап ускорения)

ESCAP
MOVING FORWARD TOGETHER

3. Действия на Этапе ускорения

- Расширение исследований и инвестиций в новые возникающие технологии, особенно в Интернет следующего поколения (6G и пространственного Интернета), ИИ, Интернет вещей, Метавселенной.
- Поддержка местного цифрового контента и творчества для содействия цифровой культуре / экосистеме.
- Укрепление экономики цифровых платформ, которая включает цифровую валюту, цифровую платежную систему, цифровые удостоверения личности, цифровые платформы МСБ, системы распределения и доставки, построения стабильных и надежных цепочек поставок.
- Создание и функционирование центров данных на национальном уровне и на основе облачных решений.

Рамочная структура создания ЦЦР УР

Компонент юридического создания

Компонент международного / регионального сотрудничества

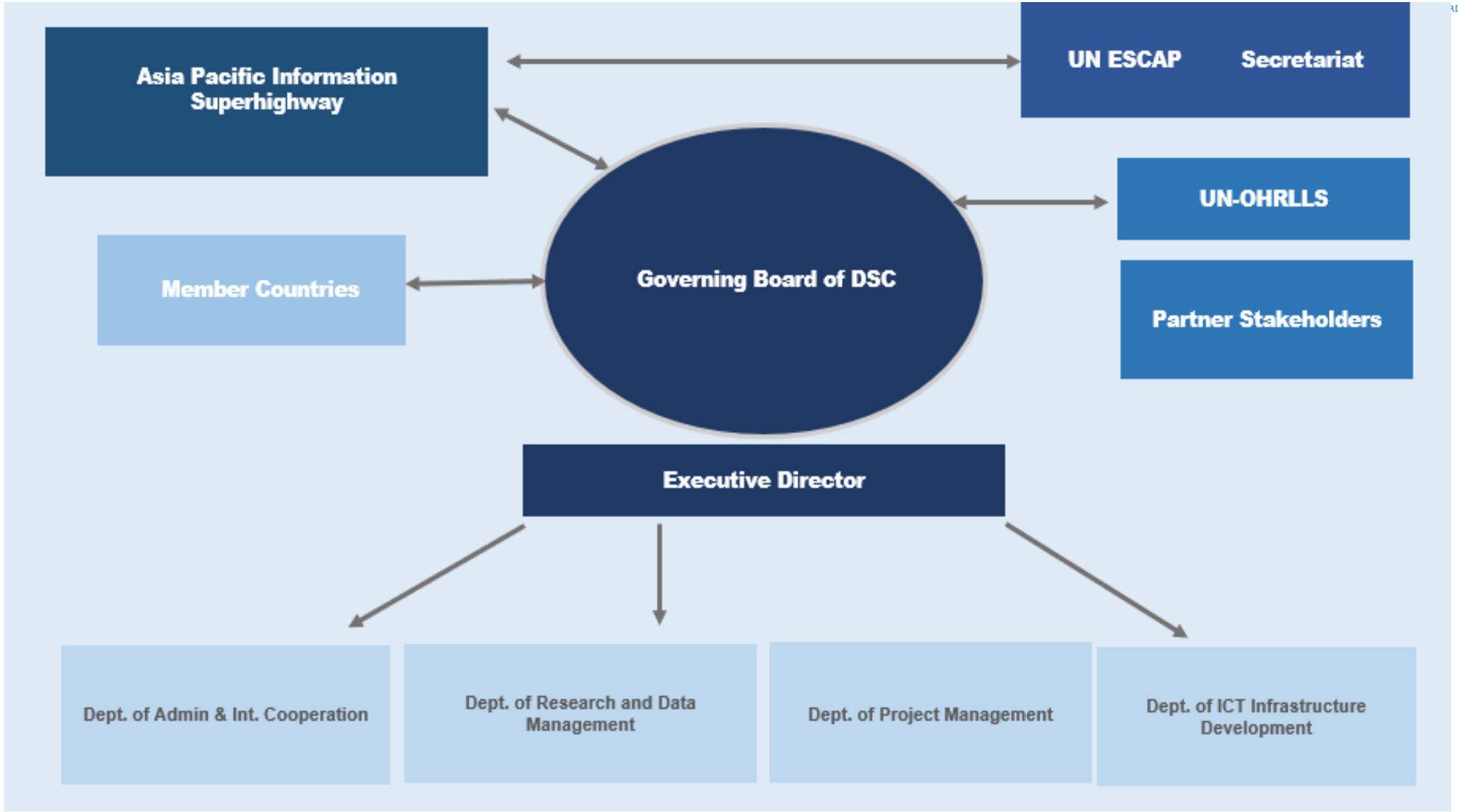
Финансовый/ Бюджетный компонент



Организационный и технологический компонент

Кадровый компонент

Предлагаемая структура управления ЦЦР УР



СПАСИБО!

IDD / ЭСКАТО