

インド社会を変える：生体認証国民IDが デジタルインフラとして実現してきたこと

NEC 岩田太地

India – Aadhaarとは

生体認証

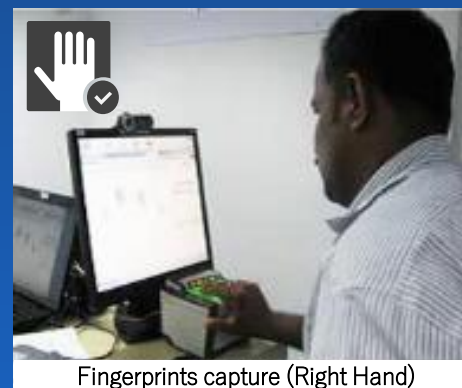
12億人



国民識別番号制度



Capture of face photograph



Fingerprints capture (Right Hand)



Iris capture

どういったところで登録するか



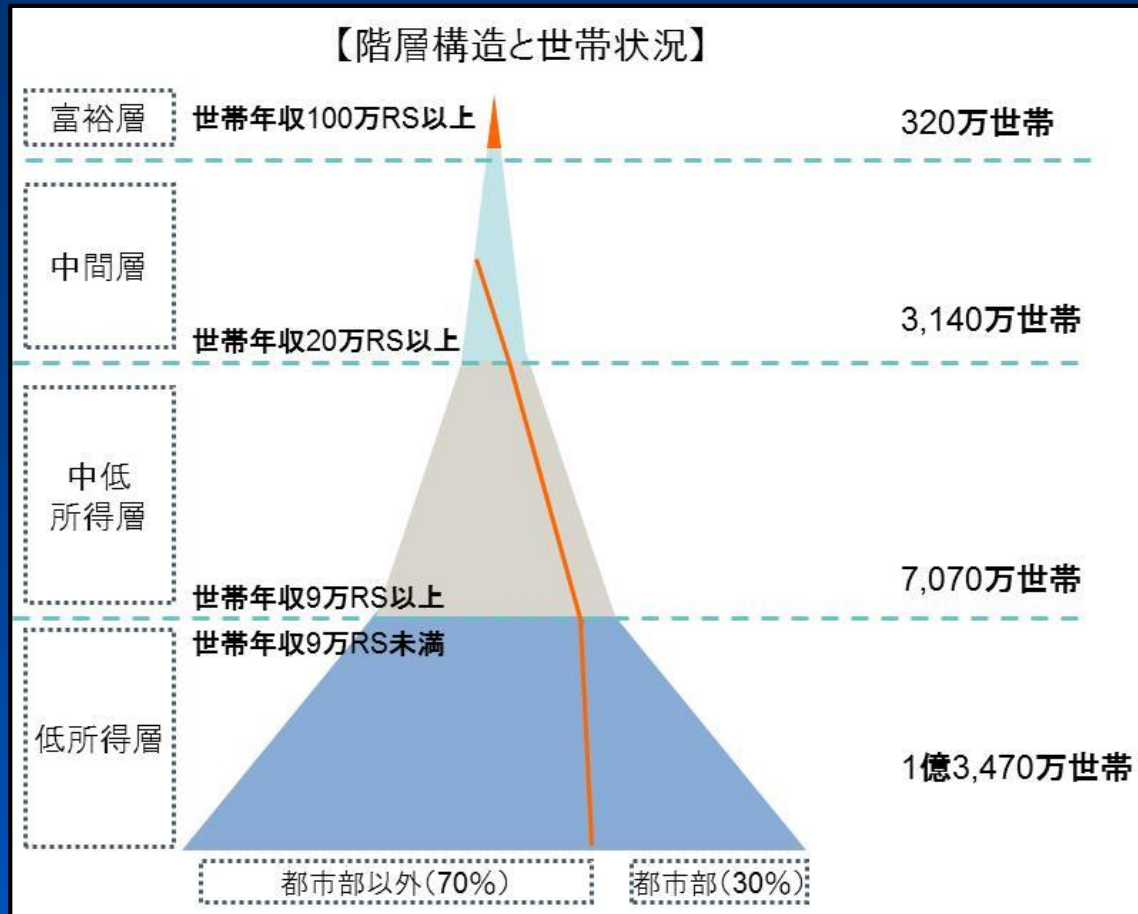
At Varanasi,
Uttar Pradesh State

どういったところで登録するか



At Mumbai,
Maharashtra
State

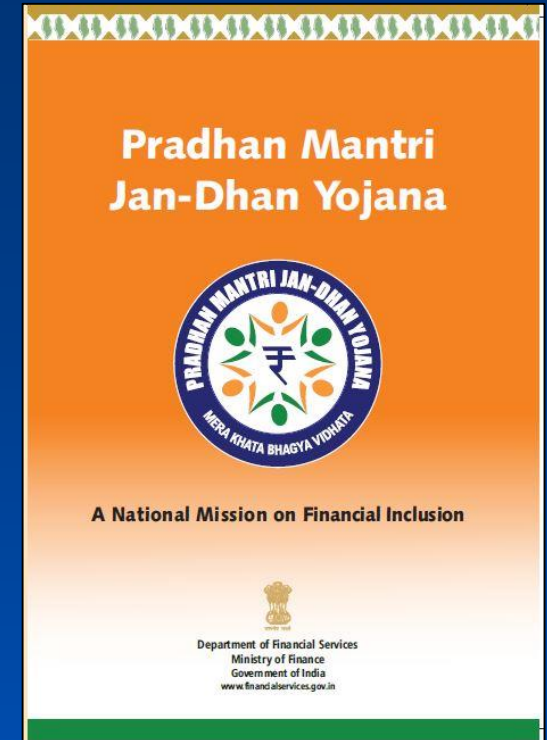
広大な国土に必要なデジタルインフラ



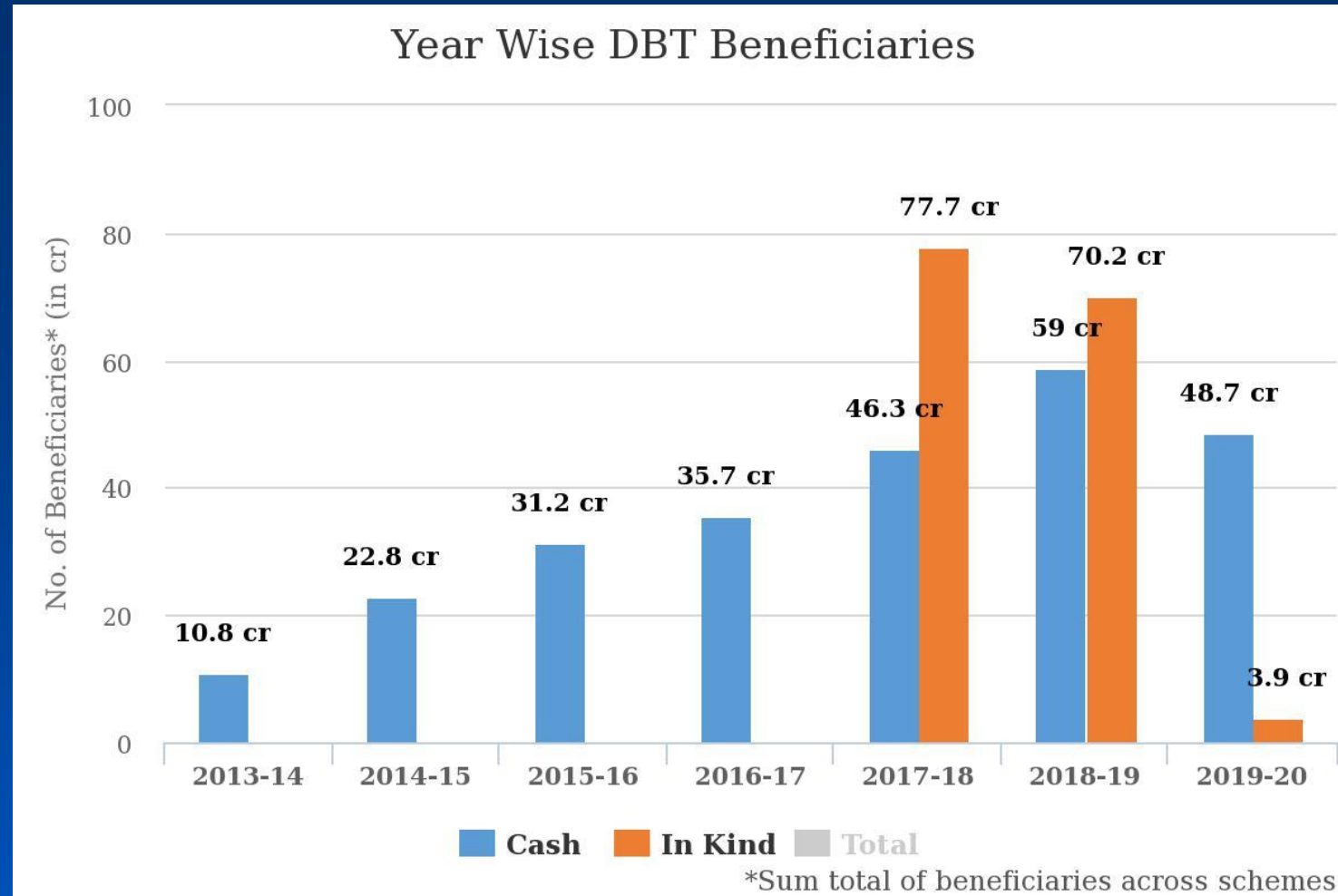
出典「インド応用経済研究所データ(2010)」より



Financial Inclusion

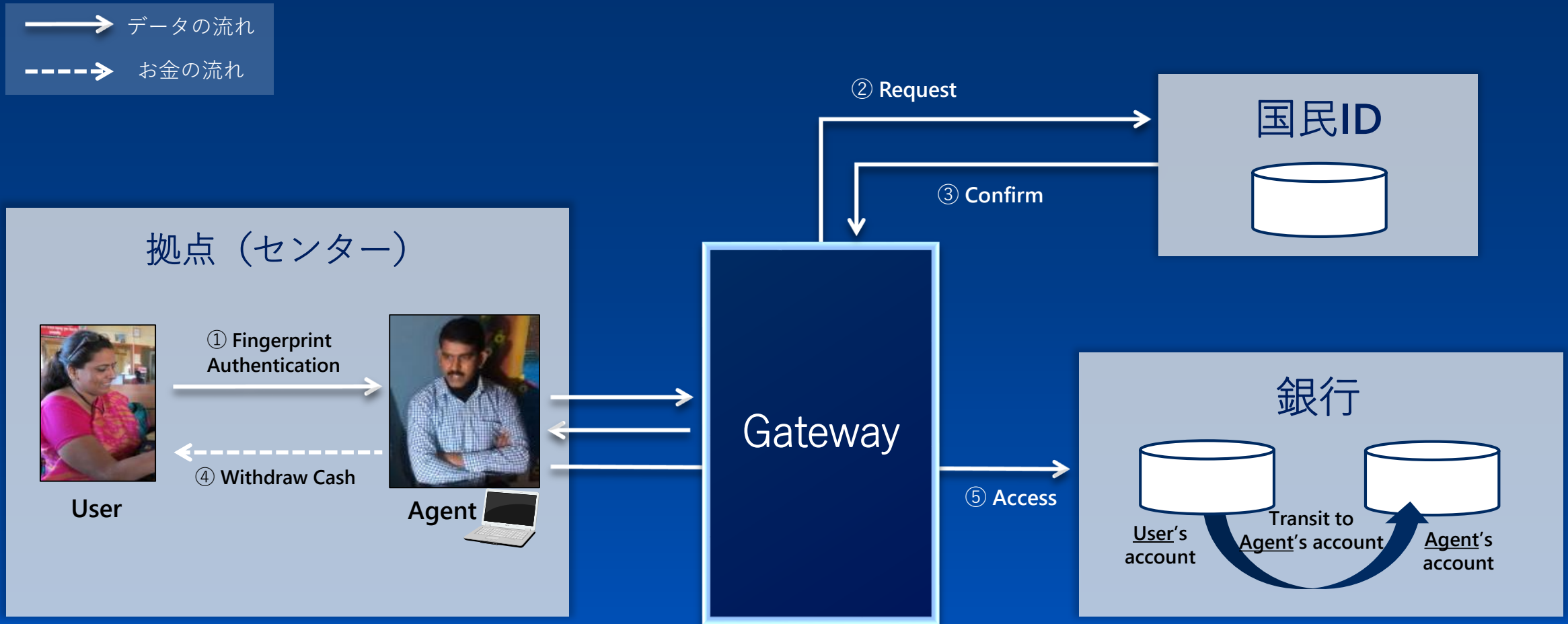


国民IDと紐づいた口座への補助金直接支給



出典「Direct Benefit Transfer - Government of India (<https://dbtbharat.gov.in/>)」より

生体認証と紐づいた銀行口座への補助金直接支給（出金）



CSC e-Governance Services社との戦略的アライアンス



Big Dataを活用した
新サービス開発

インド30万拠点での
サービス提供

CSC社スキーム



住民（農村）

サービス提供



手数料



フランチャイズ
店舗オーナー
（村民）

CSC in Village
(Common Service Center)

オペレーション



手数料



CSC SPV

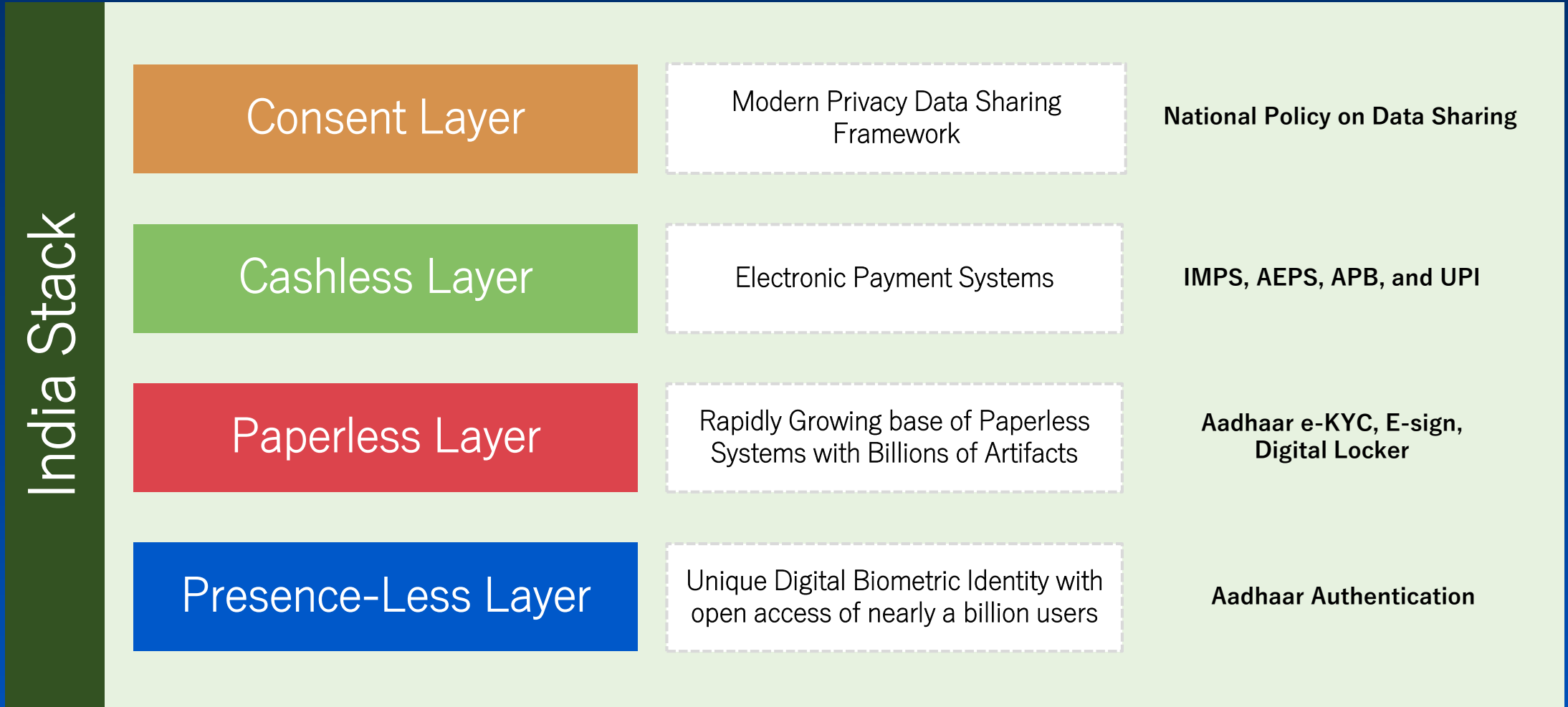


300+ サービス
30万 店舗
(インド全域)



政府公共機関 民間企業

India Stack



出典 「<https://www.slideshare.net/indiastack/india-stack-a-detailed-presentation>」 より一部改編

Orchestrating
a brighter world



 **Orchestrating** a brighter world

NEC