



## वरल्ड डेवलपमेंट रपिर्ट 2021 : वशि्व बैंक

### चर्चा में क्यों?

हाल ही में [वशि्व बैंक](#) द्वारा **वरल्ड डेवलपमेंट रपिर्ट 2021 : डेटा फॉर बेटर लाइव्स** का प्रकाशन किया गया।

- वरल्ड डेवलपमेंट रपिर्ट का नवीनतम संस्करण 2021 **वकिस के लिये डेटा की शक्ति का दोहन या उपयोग** करने हेतु एक खाका प्रदान करता है, ताकि कोई भी पीछे न रह जाए।

### प्रमुख बडिः

- डेटा के लिये सामाजिक अनुबंध में तीन तत्त्व शामिल होते हैं: वैल्यू, इक्विटी और ट्रस्ट।
  - डेटा के लिये सामाजिक अनुबंध:** सामाजिक अनुबंध किसी डेटा से अधिक-से-अधिक वैल्यू (जानकारी) प्राप्त करने हेतु सुरक्षित सहयोग का एक प्रवर्तक है। डेटा उपयोगकर्ताओं के बीच बेहतर सहयोग से, हम सबसे गरीब समुदायों की मदद कर सकते हैं और वकिस लक्ष्यों को प्राप्त करने की राह में आगे बढ़ सकते हैं।

### सार्वजनिक हति के लिये एक बल के रूप में डेटा:

- सार्वजनिक हति डेटा (सार्वजनिक कार्यक्रमों और नीतियों की रूपरेखा, नषिपादन, नगिरानी और मूल्यांकन के बारे में जानकारी प्रदान कर जनता की सेवा करने के उद्देश्य से एकत्र किया गया डेटा) वभिन्न सरकारी कार्यों के लिये एक आधार प्रदान करता है।
- सार्वजनिक हतियों के लिये एकत्रित डेटा अनेक मार्गों के माध्यम से वकिस के लिये मूल्य की महत्ता को बढ़ा सकते हैं जैसे:
  - सरकारों को जवाबदेह बनाना और व्यक्तियों को सशक्त बनाना।
  - सेवा वतिरण में सुधार।
  - दुर्लभ संसाधनों को प्राथमकता देना।
- असीमति संभावनाएँ:**
  - सार्वजनिक और नज्ी हति के उद्देश्य से एकत्रित डेटा का अनन्य उपयोग हेतु अनुकूलन और एकीकरण रयिल टाइम एवं परिष्कृत अंतरदृष्टि प्रदान करने, डेटा अंतराल को भरने तथा प्रत्येक डेटा प्रकार से संबंधित सीमाओं को समाप्त करने में मदद कर सकता है।
- दुनिया को जोड़ना :** डेटा इन्फ्रास्ट्रक्चर गरीब लोगों और गरीब देशों के लिये डेटा तक समान पहुँच सुनिश्चित करने का एक महत्त्वपूर्ण हसिसा है।
- सीमाएँ पार करना:** डेटा एक व्यापारिक संपत्ति है, लेकिन उसे सीमा-पार भेजने के मामले में पर्याप्त डेटा सुरक्षा की आवश्यकता होती है।
- शासी डेटा:** डेटा में शासन की भूमिका दोगुनी है:
  - पहला, डेटा और ससिटम से जुड़ी सुरक्षा, अखंडता और संरक्षण को सुनिश्चित करके उनके जोखिमों को नयितरति करना।
  - दूसरा, नयिमों और तकनीकी मानकों को पर अधिकार स्थापित करके डेटा को अधिक प्रभावी ढंग से स्थानांतरण कर संयुक्त रूप से आदान-प्रदान करने के लिये सक्षम बनाना।
- डेटा ससिटम में सुधार:** डेटा के महत्त्व का पूरी तरह से उपयोग या दोहन करने के लिये एक एकीकृत राष्ट्रीय डेटा ससिटम (INDS) को स्थापित करने की आवश्यकता है।
  - INDS, ब्लूप्रिंट के रूप में सामाजिक अनुबंध के सिद्धांतों का उपयोग करते हुए वकिस के लिये डेटा क्षमता तक पहुँच स्थापित करने हेतु देशों के लिये मार्ग प्रशस्त करता है।
  - INDS फ्रेमवर्क एक देश के लिये समान रूप से अधिकतम लाभ सुनिश्चित करते हुए सुरक्षित रूप से राष्ट्रीय प्रतभागियों के बीच डेटा साझा करने की अनुमति देता है।
- रपिर्ट द्वारा चहिनति मुद्दे:**
  - लेवलिंग प्लेइंग फीलड नहीं:** डेटा प्लेटफॉर्म व्यवसायों का तीव्र वसितार प्रतसिपर्द्धा संबंधी चतियाँ को बढ़ावा दे रहा है और साथ ही वनियमन के लिये नई चुनौतियाँ पेश कर रही है।
  - डेटा प्लेटफॉर्म:** यह एक एकीकृत प्रौद्योगिकी प्लेटफॉर्म है जो डेटाबेस में शामिल डेटा के चालन, परिचालन, और रणनीतिक व्यावसायिक उद्देश्यों के लिये उपयोगकर्ताओं, डेटा अनुप्रयोगों या अन्य तकनीकों को वतिरति करने की अनुमति देता है।
    - ओपन डेटा की कमी:** रपिर्ट में कहा गया है कि नमिन-आय वाले देशों में शामिल केवल 11% देश लगातार लाइसेंस श्रेणी के माध्यम से अपने ओपन डेटा स्रोतों (नॉट एक्सेसिबिल टू जनरल पब्लिक या रसिर्च इंस्टीट्यूट) का उपयोग करते हैं।

- नमिन-मध्यम आय वाले देशों के लिये तुलनीय दर 19% थी, जबकि उच्च-मध्यम आय वाले देशों के लिये 22% और उच्च आय वाले देशों हेतु 44% थी।
- **सार्वजनिक हति के डेटा ससि्टम में आंतरिक नविश:** वर्ष 2019 तक केवल कुछ देशों के पास एक राष्ट्रीय सांख्यिकीय योजना थी जो पूरी तरह से वतितपोषति थी, जबकि 93% उच्च आय वाले देशों में पूरी तरह से वतितपोषति राष्ट्रीय सांख्यिकीय योजना थी इनमें एक भी नमिन-आय वाला देश शामिल नहीं था।
- **नमिन-आय वाले देशों से संबंधित मुद्दे:** रपिर्ट के अनुसार, नमिन-आय वाले देश संस्थानों की कमी, नरिणय लेने की स्वायत्तता और वतितय संसाधनों की कमी के कारण डेटा क्षमता का दोहन करने में असमर्थ थे, ये सभी डेटा ससि्टम और प्रशासन के ढाँचे के प्रभावी कार्यान्वयन और प्रभावशीलता को बाधति करते हैं।
- **महिलाओं और बालिकाओं से संबंधित डेटा अंतराल:** इस संदर्भ डेटा अंतराल की स्थिति विशेष रूप से गंभीर है क्योंकि संयुक्त राष्ट्र जनादेश-आधारित [सतत विकास लक्ष्यों \(SDGs\)](#) में 54 लगी-वशिष्ट संकेतकों (19 प्रतशित) में से केवल 10 ही व्यापक रूप से उपलब्ध थे।
- **डेटा का दुरुपयोग:** डेटा को अधिक उपयोगकर्ताओं के लिये सुलभ बनाना और उसके पुनः उपयोग की सुविधा प्रदान करने वाले ससि्टम से **डेटा के दुरुपयोग** का रास्ता खुल जाता है जो व्यक्तियों या विकास के उद्देश्यों को नुकसान पहुँचा सकता है।
  - रपिर्ट के अनुसार, व्यक्तित डेटा की सुरक्षा (जैसे- गलत जानकारी; सॉफ्टवेयर, नेटवर्क और डेटा ससि्टम पर साइबर हमला) संबंधी चिंताओं को भी चहिनति कया गया।
- **डेटा का ढाँचागत अंतराल:** अमीर और गरीब लोगों के बीच प्रमुख रूप से स्पष्ट ब्रॉडबैंड कनेक्टिविटी अंतराल है और डेटा इन्फ्रास्ट्रक्चर की उपलब्धता के कारण अमीर और गरीब देशों के बीच पर्याप्त विभाजन दिखाई देता है।

### भारत में डेटा अंतराल:

- विश्व बैंक द्वारा वैश्विक गरीबी के आकलन पर चिंता व्यक्त की गई है, जो **गरीबी पर भारत में डेटा के अभाव** के कारण वषिम स्थिति पैदा करता है।
- **भारत 130 SDG संकेतकों में से 54 पर ध्यान केंद्रति करता है।** हालाँकि कुल मलिकर केंद्रति संकेतकों की संख्या बढ़ गई है और देश ने अपनी आकलन सूची से चार संकेतकों को हटा दिया है।
- रपिर्ट में **मौजूदा डेटा के रणनीतिक पुनरुत्थान** का आह्वान कया गया है।

### भारत द्वारा उठाए गए कुछ कदम:

- **राष्ट्रीय डेटा साझाकरण और सुगम्यता नीति (NDSAP):**
  - राष्ट्रीय नीति से यह अपेक्षा की जाती है कि पंजीकृत उपयोगकर्ताओं के बीच गैर-संवेदनशील डेटा और सहज स्थानांतरण की सुविधा बढ़ाई जाए ताकि वैज्ञानिक, आर्थिक और सामाजिक विकासात्मक उद्देश्यों की पूर्तसुनिश्चति की जा सके।
- **ओपन गवर्मेंट डेटा प्लेटफॉर्म (OGD):**
  - यह सक्रिय प्लेटफॉर्म को सक्रम बनाने के साथ-साथ उत्पन्न डेटा तक पहुँच प्रदान करने का प्रावधान करता है।
  - पारदर्शति, जवाबदेही, नागरिक सहभागति, सहयोग, सुशासन, नरिणय लेने और नवाचार में वृद्धिकरना।
  - **शासन में नवाचार को बढ़ावा:** नागरिकों को सेवाओं के प्रत्यक्ष वतिरण में सहयोग के लिये एक मंच स्थापति कर नागरिक सेवाओं के वतिरण में नवाचार को बढ़ावा दिया जाना चाहिये।

### आगे की राह:

- **गरीबों की भागीदारी:** डेटा कार्यक्रमों और नीतियों में सुधार, अर्थव्यवस्थाओं का संचालन और नागरिकों को सक्रम बनाने के लिये धन अर्जति करने की अधिक क्षमता प्रदान करता है। डेटा गवर्नेंस पर वैश्विक बहस में **गरीब लोगों का दृष्टिकोण** बहुत हद तक अनुपस्थति रहा है, जसिमें **तत्काल सुनवाई की आवश्यकता** है।
- **अंतरराष्ट्रीय सहयोग:** रपिर्ट ने नयिमें को सामंजस्यपूर्ण बनाने और नीतियों के समन्वय के लिये अंतरराष्ट्रीय सहयोग का आह्वान कया ताकि सभी को लाभान्वति करने के लिये और हरति, लचीले और समावेशी सुधार की दशिा में परयासों को सूचति करने के लिये डेटा वैल्यू का उपयोग कया जा सके।

### स्रोत: डाउन टू अर्थ