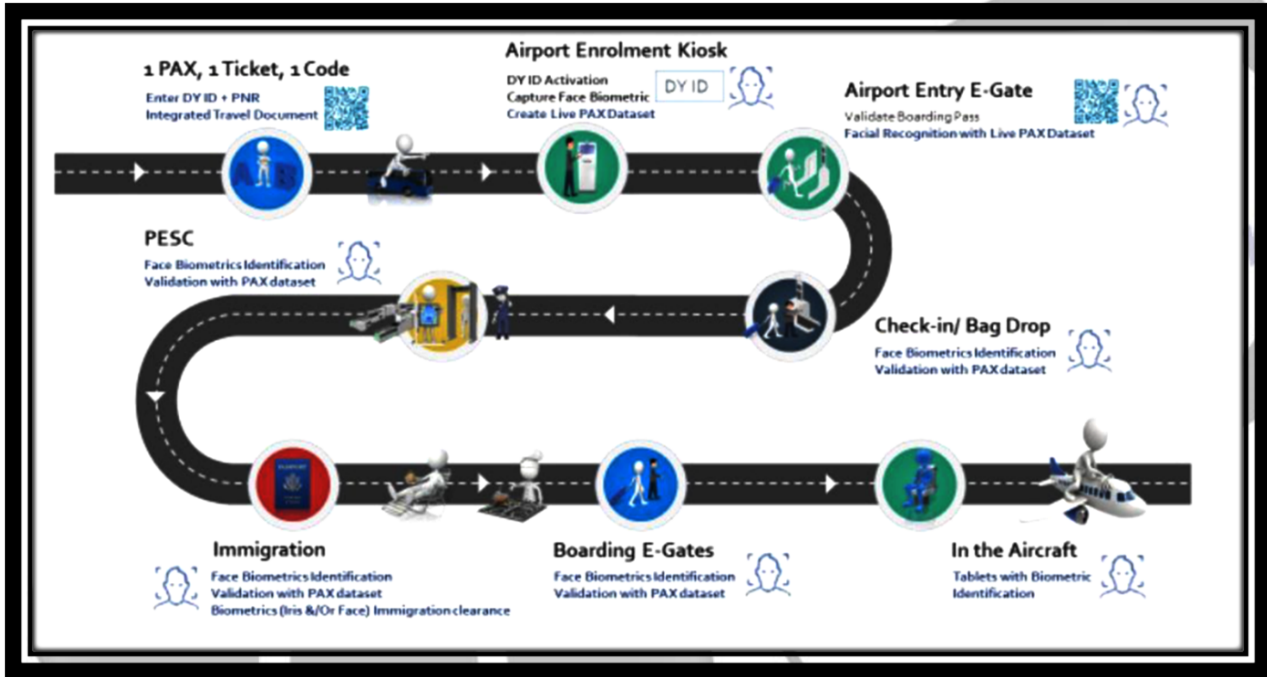


डजियात्रा

हाल ही में सरकार ने हवाई यात्रा को और सुलभ बनाने हेतु चुनदा हवाई अड्डों पर पेपरलेस एंट्री की शुरुआत की है।

- पहले चरण में यह पहल सात हवाई अड्डों पर शुरू की जाएगी, जिसमें पहले तीन हवाई अड्डे - दिल्ली, बंगलुरु और वाराणसी के होंगे। इसके बाद मार्च 2023 तक हैदराबाद, कोलकाता, पुणे और वजियवाड़ा हवाई अड्डों को शामिल किया जाएगा।
- इसके बाद इस तकनीक का उपयोग राष्ट्रीय स्तर पर किया जाएगा।



डजियात्रा:

- **परिचय:**
 - डजियात्रा एक परकिलपना है जिसके तहत यात्री अपनी पहचान की पुष्टि करने के लिये चेहरे(फेसअल फीचर्स) का उपयोग करते हुए पेपरलेस और संपर्क रहित (कॉन्टैक्टलेस) प्रक्रिया के माध्यम से हवाई अड्डे पर वभिनिन चेकपाइंट्स से गुजरते हैं जो उनके बोर्डिंग पास से जुड़ा(लकिड) होगा।
 - इस तकनीक के साथ, हवाईअड्डे, सुरक्षा जाँच कक्षेत्रों, विमान बोर्डिंग आदि में प्रवेश सहित सभी चेकपाइंट्स पर **चेहरे की पहचान प्रणाली** के आधार पर यात्रियों का प्रवेश को स्वचालित रूप से किया जाएगा।
- **कार्यान्वयन:**
 - यह परियोजना नागरिक उड्डयन मंत्रालय के तहत **डजियात्रा फाउंडेशन** द्वारा कार्यान्वित की जा रही है।
 - डजियात्रा फाउंडेशन एक **संयुक्त उद्यम कंपनी** है जिसके शेयरधारक भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण
- **महत्त्व:**
 - चेहरे की पहचान तकनीक फायदेमंद है क्योंकि यह हवाईयात्रा को अधिक सुविधाजनक बनाती है और हवाईअड्डों पर भीड़ कम करती है।
 - दुबई, सांगिपुर, अटलांटा और नारिता (जापान) सहित दुनिया भर के वभिनिन हवाई अड्डों पर चेहरे की पहचान प्रणाली ने दक्षता लाने में मदद की है। **परिणामस्वरूप ये कम लागत पर संचालित होते हैं।**
 - वर्तमान मैन्युअल प्रक्रियाओं को डिजिटल स्वरूप प्रदान किया जाता है और बेहतर क्षमता लाने के लिये प्रयास किया जाता है
 - सुरक्षा मानकों को बढ़ाया जाएगा और वर्तमान सिस्टम प्रदर्शन में सुधार किया जाएगा

- डिजीयात्रा के साथ भारत, हवाई अड्डों पर एक नरिबाध, परेशानी मुक्त और स्वास्थ्य जोखमि मुक्त प्रक्रिया के लिये एक नया वैश्विक बेंचमार्क स्थापति कर रहा है

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

PDF Refernece URL: <https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/digiyatra>

