सिडनी मेट्रो का परिचय

सिडनी मेट्रो ऑस्ट्रेलिया की सबसे बड़ी सार्वजनिक परिवहन परियोजना है।

यह नई और विशिष्ट रेलवे सेवा 65 से भी अधिक किलोमीटर की नई मेट्रो रेल के साथ 31 मेट्रो स्टेशनों को जोड़ेगी और इस तरह ऑस्ट्रेलिया की वृहत्तम नगरीय यात्रा सेवा को एक नया आयाम देगी।

सिडनी मेट्रो का मतलब है उपभोक्ताओं को उनके गंतव्य स्थानों से आसानी से जोड़ने वाली नई पीढी की विश्व-स्तरीय, द्रुतगामी, सुरक्षित और भरोसेमंद ट्रेनें।

2019 की पहली छमाही में इन सेवाओं के आरंभ होने के बाद उपभोक्ताओं को समय-सारिणी की कोई ज़रूरत नहीं रह जाएगी - उन्हें बस स्टेशन पहुंचना होगा और व्यस्त समय में हर चार मिनट पर एक ट्रेन की सुविधा उपलब्ध रहेगी।

तकनीक उपभोक्ताओं को उनकी यात्रा के निम्नांकित हर एक चरण पर जोड़े रखेगी:

- स्मार्ट फोन ट्रैवल एप्स की सहायता से घर बैठे यात्रा की योजना बनाना
- मेट्रो स्टेशनों पर और ट्रेन में बैठने के बाद यात्रा सम्बंधी वास्तविक जानकारी हासिल करना, और
- ट्रेन से बाहर आने पर अपने अंतिम गंतव्य तक पहुंचने के लिए सूचना एवं

अन्य परिवहन साधनों तक पहुंच प्राप्त करना।

इस तरह से उपभोक्ताओं को अपने दिन-प्रतिदिन के कार्यों में मदद मिलेगी – चाहे वह कार्यस्थल पहुँचना हो, किसी मीटिंग में शामिल होना हो, स्कूल या शिक्षा-केंद्र पहुँचना हो, दिन में भ्रमण करना हो या छोटे-मोटे काम करना हो, और हां, जब घर वापस लौटना हो।

चरण 1: सिडनी मेट्रो नॉर्थवेस्ट

36 किलोमीटर की यह $8.3 बिलियन वाली परियोजना जिसे पहले 'नॉर्थ वेस्ट रेल लिंक' के नाम से जाना जाता था, 2019 की पहली छमाही में अपना संचालन शुरू कर देगी और व्यस्त समय में हर चार मिनट पर एक मेट्रो ट्रेन उपलब्ध होगी। इसमें आठ नए मेट्रो स्टेशन, पांच नवीनीकृत स्टेशन और 4,000 यात्रियों के लिए कार स्पेस शामिल है।

चरण 2: सिडनी मेट्रो सिटी और साउथवेस्ट

सिडनी हार्बर के अंतर्गत चैट्सवुड में सिडनी मेट्रो नॉर्थवेस्ट के छोर से लेकर, सीबीडी होते हुए, दक्षिण-पश्चिम में बैंक्सटाउन तक मेट्रो रेल का 30 किलोमीटर तक का विस्तार। इसके 2024 में खुल जाने की संभावना है। इसमें सात नए मेट्रो स्टेशन और 11 नवीनीकृत स्टेशन शामिल होंगे।

सिडनी को जोड़ना

सिडनी मेट्रो परियोजना के पूर्ण हो जाने पर एक अभूतपूर्व स्तर की सेवा प्रारंभ हो जाएगी, जिसके तहत शहर के दायरे में हर दिशा में अधिकतम क्षमता के साथ प्रत्येक दो मिनट पर एक मेट्रो ट्रेन उपलब्ध होगी।

विश्व भर की अन्य मेट्रो प्रणालियों की तरह ही सिडनी की नई मेट्रो रेलवे की लक्षित क्षमता प्रति घंटे करीब 40,000 उपभोक्ताओं की होगी। सिडनी की वर्तमान उपनगरीय प्रणाली प्रति घंटे प्रति लाइन 24,000 लोगों को विश्वसनीय रूप से ले जा सकती है।

मौजूदा सिडनी रेल नेटवर्क में सिग्नल और अधोसंरचना सम्बंधी नवीनीकरण कार्यों के साथ, सिडनी मेट्रो के अंतर्गत सिडनी सीबीडी में प्रवेश करने वाली ट्रेन सेवाओं की क्षमता वर्तमान में 120 प्रति घंटे से बढ़कर 2024 के बाद 200 सेवाएं प्रति घंटे हो जाएगी, यानि कि मांग की पूर्ति के लिए पूरे नेटवर्क में 60 प्रतिशत तक की वृद्धि।

प्रमुख विशेषताएं:

- रूज़ हिल (Rouse Hill) से लेकर बैंक्सटाउन तक **65 किलोमीटर** से भी अधिक दूरी तक मेट्रो रेल
- **नई पीढ़ी** की द्रुतगामी, सुरक्षित और भरोसेमंद ट्रेनें
- **समय-सारिणी की कोई ज़रूरत नहीं** – जब चाहें तब जाए
- दिन के समय और देर रात तक **ज़्यादा** ट्रेनें
- पूरे रेल नेटवर्क में उपभोक्ताओं के लिए यात्रा में लगने वाले **समय की बचत**
- **ज़्यादा ट्रेनें,** 'पीक' अवधि में सीबीडी होते हुए **कम अंतरालों पर ट्रेनों की उपलब्धता,** जिससे उपभोक्ताओं को और अधिक विकल्प मिलेंगे तथा ट्रेनों, स्टेशनों और प्लेटफार्मों पर कम भीड़-भाड़ होगी
- अतिरिक्त क्षमता के निर्माण के कारण सिडनी मेट्रो से T1 वेस्टर्न लाइन और दक्षिण-पश्चिम की ट्रेनों में **भीड़ कम करने में मदद मिलेगी**
- सिडनी के उत्तर-पश्चिम और दक्षिण-पश्चिम छोरों के लिए **पहले से अधिक ट्रेनें**
- **ओपल टिकट-प्रणाली** और बाकी सिडनी के समान टिकट-दरें, जिससे उपभोक्ताओं को अबाध यात्रा का आनंद मिलेगा तथा कहीं भी जाना-आना और ज़्यादा आसान होगा
- ट्रेनों, बसों, नौकाओं और लाइट रेल की अदला-बदली ज़्यादा **तेज और आसान**
- **स्टैंड-अलोन (आत्मनिर्भर) लाइन** जिसका वर्तमान रेल नेटवर्क से पृथक संचालन किया जाएगा, उपनगरीय ट्रेनों में होने वाली देर से मुक्ति
- प्रति वर्ष $5 बिलियन के कारोबार वाले सिडनी के आर्थिक केंद्रों से **सम्पर्क जोड़ने की सुविधा**
- नौकरियों, शिक्षा और मनोरंजन के लिए **नए विकल्प**
- रोजगार विकास वाले क्षेत्रों को जोड़ने वाली **तेज परिवहन सेवा।**

हमारी वेबसाइट पर दी गई सूचना के अनुवाद के लिए वेबसाइट में नीचे बाईं ओर दिए गए ‘भाषा चयन’ (select language) विकल्प का चयन किया जा सकता है। Google द्वारा उसका अनुवाद कर दिया जाएगा। हमारी वेबसाइट पर दी गई सूचना के अनुवाद के लिए यदि आपको दुभाषिए की सेवा की ज़रूरत हो, तो कृपया **131 450 पर अनुवाद एवं दुभाषिया सेवा (Translating and Interpreting Service)** से संपर्क करें, और उन्हें यहाँ कॉल करने के लिए कहें:

- 1800 171 386 पर सिडनी मेट्रो सिटी और साउथवेस्ट की जानकारी के अनुवाद में मदद करने के लिए, या
- 1800 019 989 पर सिडनी मेट्रो नॉर्थवेस्ट की जानकारी के अनुवाद में मदद करने के लिए