

सवाल जवाब

एआई अपनाने में भारतीय दूरसंचार फर्में आगे

एरिकसन के वरिष्ठ उपाध्यक्ष और मुख्य टेक्नॉलजी ऑफिसर एरिक एकुडेन का कहना है कि दूरसंचार नेटवर्क में एआई को अपनाने में भारत सबसे आगे है और बाकी दुनिया के मुकाबले यहां के ऑपरेटर मजबूत स्थिति में हैं। नई दिल्ली में बिजनेस स्टैंडर्ड की गुलवीन औलख के साथ साक्षात्कार में उन्होंने कहा कि 5जी नेटवर्क में लगातार निवेश कर रहा भारत उन नेटवर्क पर और अधिक नवाचार को आकर्षित कर सकता है जिससे उसे फायदा होगा। उनसे बातचीत के अंशः

भारतीय दूरसंचार कंपनियों की तुलना वैश्विक टेलीकॉम कंपनियों से करें तो एआई को अपनाने और तैयारियों की स्थिति कैसी है ?

भारत 5जी में सबसे आगे है। 5जी पहले से ही भारत के सभी जिलों में लगभग 99.6 प्रतिशत तक पहुंच गया है, जो बहुत महत्वपूर्ण है। मुझे लगता है कि 5जी बतौर डिजिटल प्लेटफॉर्म (भारत के लिए एक रेशे की तरह) अच्छी तरह से स्थापित है। इसका मतलब है कि भारत अब एआई को व्यापक रूप से अपनाने के लिए अगला कदम उठाने को तैयार है। एआई केवल डेटा सेंटर में ही नहीं, बल्कि उपभोक्ताओं, व्यवसायों, सरकारों और अन्य के लिए भी उपयोगी हो रहा है। उस दृष्टिकोण से भारत एक अच्छी जगह है। अब नेटवर्क में एआई अपनाने पर हमारे ग्राहक यहां- जियो, एयरटेल और वोडाफोन आइडिया- नेटवर्क में एआई के

कुछ फायदों का पहले से ही मजा ले रहे हैं क्योंकि इसे हमने अपने उत्पादों में लागू किया है।

भारतीय दूरसंचार कंपनियों के बीच 5जी एडवांस्ड अपनाए जाने को कैसे देखते हैं ?

जब हम 5जी एडवांस्ड के बारे में बात करते हैं, तो हम नेटवर्क स्लाइसिंग और खास, अलग सेवा देने की दक्षता जैसी क्षमताओं के बारे में बात करते हैं। उदाहरण के लिए वित्तीय संस्थान, स्वास्थ्य सेवा प्रदाता, कृषि उद्यम और निर्माण इकाइयों को खास प्रदर्शन की जरूरत हो सकती है। आज के अत्याधुनिक विनिर्माण माहौल में आपको नए 5जी आर्किटेक्चर की जरूरत होती है, जो नेटवर्क स्लाइसिंग और प्रोग्रामेबल नेटवर्क एपीआई के साथ जुड़ा हो। ये ऑपरेटर को सेवा की गुणवत्ता को



अनुकूल बनाने, सटीक इनडोर पोजिशनिंग जैसी क्षमताओं में मदद करने और सिक्योरिटी और फ्रॉड मैनेजमेंट जैसे एरिया को बेहतर बनाने में मदद करते हैं।

एआई से चलने वाला ट्रैफिक आने वाले वर्षों में दूरसंचार नेटवर्क में किस तरह से बदलाव लाएगा। इस बारे में आपका क्या नजरिया है ? आपके हिसाब से यह बदलाव नेटवर्क आर्किटेक्चर और परिचालन को किस हद तक बदल देगा ?

हमारा अनुमान है कि एआई-केंद्रित यूज केस ट्रैफिक पैटर्न में बड़ा बदलाव

लाएंगे। खासकर अपलिक ट्रैफिक - रोबोट, स्मार्टफोन, एआई ग्लास या सेंसर जैसे डिवाइस से नेटवर्क पर भेजे गए डेटा-के डाउनलिक ट्रैफिक की तुलना में तेजी से बढ़ने की संभावना है। हमारा अनुमान है कि अगले पांच साल में दुनिया भर में अपलिक ट्रैफिक औसतन लगभग तीन गुना बढ़ सकता है, जबकि डाउनलिक ट्रैफिक में लगभग दो गुना वृद्धि हो सकती है। इस बदलाव का मतलब है कि नेटवर्क को ज्यादा मजबूत अपलिक क्षमता के साथ डिजाइन किया जाना चाहिए। ऑपरेटरों को न सिर्फ डाउनलिक क्षमता के लिए बल्कि अपलिक प्रदर्शन के लिए भी अनुकूल टेक्नॉलजी की जरूरत होगी। एरिकसन में हमने खास तौर पर अपलिक एफिशिएंसी और उपयोगकर्ता अनुभव को बेहतर बनाने के लिए सॉल्यूशन विकसित किए हैं। इसका एक उदाहरण हमारी एफडीडी मैसिव एमआईएमओ (जिसे अक्सर एफडी-एमआईएमओ भी कहा जाता है) टेक्नॉलजी है। यह कम-प्रोक्सेसी वाले एफडीडी बैंड के लिए एक एडवांस्ड बीमफॉर्मिंग सॉल्यूशन है, जो स्पेक्ट्रम दक्षता बढ़ाता है और अपलिक कवरेज और क्षमता दोनों को बेहतर बनाता है।

स्मॉलकैप फंड पेश करेगा अबैकस एमएफ

अबैकस म्युचुअल फंड (एमएफ) ने शुक्रवार को अपनी दूसरी इक्विटी योजना अबैकस स्मॉलकैप फंड पेश करने की घोषणा की, जिसका एनएफओ 26 फरवरी को खुलेगा। फंड हाउस ने कहा कि स्मॉलकैप शेयरों में संभावित तौर पर प्रवेश के लिए आकर्षक मूल्यांकन और इस सेगमेंट में संरचनात्मक वृद्धि के अवसरों को देखते हुए लॉन्च का समय उपयुक्त है।

डेल्फी ने मामला निपटايا
सेबी ने वित्तीय विवरणों में कथित गलतबयानी और संबंधित पक्षकार लेनदेन का खुलासा न करने के आरोप में डेल्फी वर्ल्ड मनी के खिलाफ चल रही न्यायिक कार्यवाही का निपटारा कर लिया है। इंबेक्स समूह की कंपनी ने निपटारे के तौर पर 37 लाख रुपये का भुगतान करने पर सहमति जताई है।

बीएस

वैश्विक जोखिम में सुस्ती से फिसला रुपया और बॉन्ड

अंजलि कुमारी मुंबई, 20 फरवरी

वैश्विक जोखिम को लेकर कमजोर रुख और अमेरिकी ट्रेजरी यील्ड में बढ़त से डॉलर के मजबूत होने के कारण शुक्रवार को रुपये में गिरावट आई। डीलरों ने बताया कि लेकिन भारतीय रिजर्व बैंक के संभावित हस्तक्षेप से नुकसान को सीमित करने में मदद मिली और मुद्रा को १1 रुपये प्रति डॉलर के मनोवैज्ञानिक स्तर को पार करने से रोका जा सका। डॉलर के मुकाबले देसी मुद्रा 0.34 फीसदी घटकर १0.99 पर टिकी जबकि एक दिन पहले यह १0.68 पर बंद हुई थी।

देश का विदेशी मुद्रा भंडार 13 फरवरी को समाप्त सप्ताह के दौरान 725.7 अरब डॉलर के नए उच्च स्तर पर पहुंच गया। विदेशी मुद्रा परिसंपत्तियों और स्वर्ण भंडार दोनों में क्रमशः 3.5 अरब डॉलर और 4.9 अरब डॉलर की वृद्धि के कारण इसमें 8.6 अरब डॉलर का इजाफा हुआ। इससे पहले मुद्रा भंडार का उच्चतम स्तर 30 जनवरी, 2026 को समाप्त सप्ताह के दौरान 724 अरब डॉलर था।

सप्ताहांत में भू-राजनीतिक घटनाक्रम को लेकर ट्रेडरों की सतर्कता के बीच सरकारी बॉन्ड यील्ड में भी इजाफा हुआ। बेंचमार्क 10 वर्षीय सरकारी बॉन्ड पर

यील्ड पिछले बंद भाव 6.68 फीसदी के मुकाबले मामूली रूप से बढ़कर 6.72 फीसदी पर पहुंच गया।

प्राइमरी डीलरशिप के एक डीलर ने कहा, अमेरिका-ईरान तनाव के कारण बहुत सतर्कता बरती जा रही है और लोग सप्ताहत के दौरान किसी भी घटनाक्रम की आशंका में

विदेशी मुद्रा भंडार अब तक के सर्वोच्च स्तर 726 अरब डॉलर पर पहुंचा

डीलर ने कहा, एनडीएफ बाजार में डॉलर के मुकाबले रुपया अपने पिछले बंद भाव १0.67 से कमजोर कारोबार कर रहा था। उन्होंने कहा, एनडीएफ बाजार में १1 के महत्वपूर्ण मनोवैज्ञानिक स्तर को इसने पार किया जिसकी वजह स्थानीय अवकाश के कारण कम तरलता थी। ट्रेडरों ने कहा कि बाजार में सीमित भागीदारी ने इस कदम को और बढ़ा दिया। साथ ही डॉलर की लगातार मांग और विदेशी बाजारों में इसकी पोजीशन ने स्थानीय मुद्रा पर और दबाव बढ़ाया।

फेडरल रिजर्व द्वारा नीतिगत ब्याज दरों को लंबे समय तक ऊंची बनाए रखने की उम्मीदों ने उभरते बाजारों की मुद्राओं के मुकाबले डॉलर को मजबूती दी है।

सेबी ने चार आईपीओ प्रस्तावों को दी मंजूरी

बाजार नियामक भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (सेबी) ने इस सप्ताह चार कंपनियों के विवरणिका मसौदे (डीआरएचपी) पर अंतिम टिप्पणियां जारी कर उन्हें आरंभिक सार्वजनिक निगम (आईपीओ) लाने की इजाजत दे दी है। इन कंपनियों में मेडिकल टेक्नॉलजी प्लेटफॉर्म इंटीग्रिस मेडटेक और लैब में हीरे बनाने वाली कंपनी अंजलि लैबटेक शामिल हैं। सेबी की अंतिम टिप्पणियां 12 महीने के लिए वैध हैं, जिसके भीतर कंपनियां अपने आईपीओ ला सकती हैं।

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक

अंजलि लैबटेक