

# समाचार वाणी

## खबर जो करें असर !

नाशिक | Wednesday, 23 September 2026

### Meta ने Facebook और Instagram पर AI सिफारिशों के लिए ARM Holdings से टेक्नोलॉजी ली, SoftBank समर्थित कंपनी की बड़ी कामयाबी

Sanket Morankar

Published on 16 Oct 2025



सोशल मीडिया की दिग्गज कंपनी Meta Platforms ने अपने प्रमुख ऐप्स Facebook और Instagram पर पर्सनलाइजेशन यानी व्यक्तिगत अनुशंसा प्रणाली को सशक्त बनाने के लिए सेमीकंडक्टर टेक्नोलॉजी प्रदाता ARM Holdings के साथ साझेदारी की घोषणा की है। यह कदम AI (Artificial Intelligence) की तेज़ी से बढ़ती दुनिया में Meta की तकनीकी शक्ति को और मजबूत करेगा और चिप टेक्नोलॉजी के क्षेत्र में ARM की प्रतिष्ठा को बढ़ावा देगा।

ARM Holdings, जो SoftBank के समर्थन से चलने वाली कंपनी है, एक अग्रणी प्रोसेसर डिज़ाइनर है, जिसका प्रमुख काम ऊर्जा-कुशल और शक्तिशाली चिप आर्किटेक्चर प्रदान करना है। ARM की टेक्नोलॉजी स्मार्टफोन से लेकर क्लाउड कंप्यूटिंग तक व्यापक रूप से उपयोग में है। Meta के साथ यह साझेदारी ARM के लिए एक बड़ी मान्यता है क्योंकि यह Intel और AMD के x86 आर्किटेक्चर से सीधे मुकाबला कर रही है, जो कंप्यूटर और सर्वर चिप्स के क्षेत्र में लंबे समय से हावी हैं।

आज के डिजिटल युग में सोशल मीडिया कंपनियों के लिए यूजर के अनुभव को व्यक्तिगत बनाना बेहद जरूरी है। Meta के Facebook और Instagram जैसे प्लेटफॉर्म अरबों उपयोगकर्ताओं के लिए प्रत्येक दिन लाखों कंटेंट सिफारिश करते हैं। यूजर्स को उनकी रुचि और व्यवहार के अनुसार सबसे उपयुक्त कंटेंट दिखाने के लिए AI आधारित पर्सनलाइजेशन एल्गोरिदम का इस्तेमाल होता है।

Meta ने इस प्रक्रिया को और तेज़, अधिक ऊर्जा-कुशल और अधिक सटीक बनाने के लिए ARM की उन्नत चिप टेक्नोलॉजी को चुना है। ARM के प्रोसेसर न केवल तेज़ी से डेटा प्रोसेसिंग कर सकते हैं बल्कि कम ऊर्जा खपत के साथ उच्च प्रदर्शन भी देते हैं।

Intel और AMD के x86 चिप आर्किटेक्चर दशकों से कंप्यूटिंग की दुनिया में प्रमुख हैं। लेकिन ARM ने मोबाइल और क्लाउड कंप्यूटिंग में अपनी ऊर्जा-कुशल डिज़ाइन की वजह से महत्वपूर्ण जगह बनाई है। Meta का ARM के साथ जाना इस बात का

संकेत है कि कंपनियां अब AI और डेटा प्रोसेसिंग के लिए अधिक अनुकूलित, कम ऊर्जा वाले विकल्पों को प्राथमिकता दे रही हैं।

ARM की यह टेक्नोलॉजी AI मॉडल्स को बड़े पैमाने पर तेज़ी से चलाने में मदद करेगी, जिससे यूजर्स को बेहतर और ज्यादा प्रासंगिक कंटेंट मिलेगा।

Meta के वरिष्ठ अधिकारियों ने बताया है कि ARM के साथ यह गठजोड़ उनकी AI क्षमताओं को नई ऊंचाइयों तक पहुंचाएगा। इससे फेसबुक और इंस्टाग्राम पर यूजर को मिले सुझाव और सिफारिशें अधिक स्मार्ट, तेज और ऊर्जा-कुशल होंगी।

यह साझेदारी Meta को अपने AI सॉल्यूशंस को तेजी से स्केल करने और नए AI मॉडल विकसित करने में मदद करेगी। साथ ही, यह SoftBank समर्थित ARM के लिए भी एक बड़ा व्यावसायिक और तकनीकी प्रमाणपत्र होगा, जो दुनिया के सबसे बड़े सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म में उनकी टेक्नोलॉजी के उपयोग को दर्शाता है।

ARM की टेक्नोलॉजी को Meta जैसी दिग्गज कंपनी द्वारा अपनाए जाने से यह साफ है कि AI और क्लाउड कंप्यूटिंग के भविष्य में ARM की भूमिका और बढ़ेगी। साथ ही, Intel और AMD जैसे पुराने खिलाड़ियों के लिए भी यह चुनौती पेश करता है कि वे अपनी टेक्नोलॉजी को और अधिक उन्नत और प्रतिस्पर्धी बनाएं।

Meta Platforms का ARM Holdings के साथ समझौता AI के क्षेत्र में तकनीकी प्रगति का प्रतीक है। यह साझेदारी फेसबुक और इंस्टाग्राम के यूजर्स को बेहतर, तेज़ और व्यक्तिगत अनुभव देगी, जबकि ARM के लिए वैश्विक स्तर पर अपनी टेक्नोलॉजी की उपादेयता साबित करने का मौका है।

---

DISCLAIMER: the views/contents expressed/presented herein, within this advertorial and promotional feature are the sole and exclusive responsibility of individual clients/expert/their authorised representative/Sanket Morankar, to which effect, publication house/its representative/affiliates are not responsible/liable whatsoever.