



**भारतीय रिज़र्व बैंक**  
**RESERVE BANK OF INDIA**

वेबसाइट : [www.rbi.org.in/hindi](http://www.rbi.org.in/hindi)

Website : [www.rbi.org.in](http://www.rbi.org.in)

ई-मेल/email: [helpdoc@rbi.org.in](mailto:helpdoc@rbi.org.in)

संचार विभाग, केंद्रीय कार्यालय, एस.बी.एस.मार्ग, मुंबई-400001

Department of Communication, Central Office, S.B.S.Marg, Mumbai-400001

फोन/Phone: 022- 22660502

24 दिसंबर 2020

**विनियामक सैंडबॉक्स (आरएस) - रिटेल भुगतान पर पहला कॉहोर्ट -परीक्षण चरण**

विनियामक सैंडबॉक्स (आरएस) के पहले कॉहोर्ट के तहत, दो संस्थाओं ने 16 नवंबर 2020 से अपने उत्पादों के परीक्षण की शुरुआत की, जिसे [17 नवंबर 2020 को जारी प्रेस प्रकाशनी](#) के द्वारा सूचित किया गया था। 'परीक्षण चरण' के लिए चयनित चार संस्थाओं ने नीचे दिए विवरण के अनुसार अपने उत्पादों का परीक्षण शुरू कर दिया है:

क्रम संख्या	सैंडबॉक्स इकाई	विवरण
1	टेप स्मार्ट डेटा इनफार्मेशन सर्विसेस प्राइवेट लिमिटेड (सिटिकेश) मुंबई	यह उत्पाद ऑफलाइन पर्सन-टू-मर्चेन्ट (पी 2 एम) लेनदेन को सुविधाजनक बनाने के लिए नियर-फील्ड कम्युनिकेशन (एनएफसी) आधारित प्रीपेड कार्ड और एनएफसी सक्षम प्वाइंट ऑफ सेल (पीओएस) डिवाइस का एक सेट है। कार्ड का उपयोग यात्रा पास और वॉलेट के रूप में और बस के टिकट खरीदने के लिए उपयोग किया जा सकता है और साथ ही चुनिंदा व्यापारियों को भुगतान किया जा सकता है। (14 दिसंबर 2020 से परीक्षण शुरू हुआ)
2.	टोनटैग (नैफा इनोवेशंस (प्राइवेट लिमिटेड का ब्रांड) बेंगलुरु	यह उत्पाद उपकरणों के बीच इंटरएक्टिव वॉयस रिस्पांस (आईवीआर) पर डेटा ट्रांसफर के लिए एक सुरक्षित चैनल स्थापित करके, 'ध्वनि माध्यम' के पी 2 एम लेनदेन के लिए एक ऑफलाइन, फीचर फोन-आधारित यूपीआई भुगतान समाधान है। यह उत्पाद इंटरनेट के बिना भी संपर्क रहित भुगतान के लिए सक्षम है। (14 दिसंबर 2020 से परीक्षण शुरू हुआ)
3.	उबोना टेक्नोलॉजीस प्रा. लिमिटेड बेंगलुरु	इस उत्पाद में फीचर फोन सहित मोबाइल फोन का इस्तेमाल कर वॉइस-बेस्ड यूपीआई पेमेंट सॉल्यूशन में ऑफलाइन पर्सन-टू पर्सन (पी2पी) और पी2एम ट्रांज़ैक्शन की सुविधा है। यह उत्पाद आईवीआर के माध्यम से ग्राहक को पसंदीदा भारतीय भाषा की सुविधा भी प्रदान करता है, जो डिजिटल लेनदेन को उपयोगकर्ता के अनुकूल बनाता है। (18 दिसंबर 2020 से परीक्षण शुरू हुआ)

4.	ईरूट टेक्नोलॉजीस प्रा. लिमिटेड नोएडा	<p>यह उत्पाद यूपीआई आधारित ऑफ़लाइन भुगतान समाधान है जो पी2पी / पी2एम लेनदेन की सुविधा के लिए सिम टूल किट (एसटीके) मेनू-आधारित उपयोगकर्ता इंटरफ़ेस को चलाने के लिए सिम पर लगाए गए सिम ओवरले स्मार्टकार्ड का उपयोग करता है। यह उत्पाद गैर-इंटरनेट कनेक्टेड फ्रीचर फोन उपयोगकर्ताओं को भुगतान समाधान प्रदान करता है।</p> <p>(21 दिसंबर 2020 से परीक्षण शुरू हुआ)</p>
----	--	---

प्रेस प्रकाशनी: 2020-2021/829

(योगेश दयाल)

मुख्य महाप्रबंधक