



## ओपन नेटवर्क फॉर डजिटल कॉमर्स

### प्रलिस के लयि:

ओपन नेटवर्क फॉर डजिटल कॉमर्स, यू.पी.आई., ई-कॉमर्स से संबंघति पहलें

### मेन्स के लयि:

ओपन नेटवर्क फॉर डजिटल कॉमर्स का महत्त्व

## चर्चा में क्यों?

[ओपन नेटवर्क फॉर डजिटल कॉमर्स \(ONDC\)](#) उन प्लेटफॉर्मों पर "कम शुल्क" अधरिपति करेगा जो नेटवर्क के "रखरखाव और वकिस" में योगदान देंगे।

- यह नेटवर्क देश में दो सबसे बड़ी ई-कॉमर्स फर्मों यूएस-आधारति अमेज़न और घरेलू फ्लपिकार्ट जैसे नजि ई-कॉमर्स द्वारा नेटवर्क पक्किरेताओं एवं लॉजिस्टिक्स भागीदारों से लयि जाने वाले अनविरय कमीशन को कम करने का प्रयास करेगा।

## ONDC:

### परचिय:

- यह वाणजिय मंत्रालय के उद्योग और [आंतरकि व्यापार संवरद्धन वभिाग](#) (Department of Promotion of Industry and Internal Trade- DPIIT) द्वारा स्थापति एक ओपन ई-कॉमर्स प्रोटोकॉल है।
- ONDC के तहत यह परकिलपना की गई है कएिक भागीदार ई-कॉमर्स साइट (उदाहरण के लयि-अमेज़न) पर पंजीकृत खरीदार कसिी अन्य प्रतभागी ई-कॉमर्स साइट (उदाहरण के लयि फ्लपिकार्ट) पर वकिरेता से सामान खरीद सकता है।
- वर्तमान में एक ही प्लेटफॉर्म के माध्यम से होने वाले लेन-देन के लयि खरीदारों और वकिरेताओं को एक ही एप पर उपस्थति होना आवश्यक होता है। उदाहरण के लयि कसिी खरीदार को अमेज़न (Amazon) पर कसिी वकिरेता से उत्पाद खरीदने के लयि अमेज़न के ही एप या वेबसाइट पर जाना होगा।

### उद्देशय:

- ई-कॉमर्स का लोकतंत्रीकरण और वकिंदरीकरण।
- वकिरेताओं, वशिष रूप से छोटे और मध्यम उद्यमों के साथ-साथ स्थानीय व्यवसायों के लयि समावेशति और पहुँच।
- उपभोक्ताओं के लयि वकिलपों और नरिभरता में वृद्धति।

## ONDC के फायदे:

- सबके लयि एकसमान अवसर:** ONDC सभी ई-कॉमर्स ऑपरेटरों के लयि एकसमान अवसर प्रदान करने और देश में [सुकषम, लघु एवं मध्यम उद्यमों \(Micro, Small and Medium Enterprises- MSMEs\)](#) तथा छोटे व्यापारियों के लयि डजिटल बाज़ार तक पहुँच के वसितार का इच्छुक है।
- प्रतसिप्रद्धी और नवोन्मेषी पारतित्तर:** ONDC रटिल, फूड और मोबलिटी जैसे कषेत्रों में नवाचार को बढ़ावा देने तथा व्यवसायों को रूपांतरति करने के लयि दगिगज प्लेटफॉर्मों के एकाधिकार को तोडकर आपूरतकिरत्ताओं व उपभोक्ताओं को सशकत बनाएगा।
- उपभोक्ताओं के लयि चयन की स्वतंत्रता:** उपभोक्ता संभावति रूप से कसिी भी वकिरेता, उत्पाद या सेवा को एक साझा मंच पर खोज सकते हैं, जसिसे उपभोक्ताओं के लयि चयन की स्वतंत्रता में वृद्धति होती है।
- तटस्थ और वनियमति प्लेटफॉर्म:** ONDC [ओपन-सोर्स कारयप्रणाली](#) पर वकिसति ओपन नेटवर्क को बढ़ावा देने, खुले वनिरिदेशों एवं नेटवर्क प्रोटोकॉल का उपयोग करने तथा कसिी वशिषिट प्लेटफॉर्म से स्वतंत्र रहने पर लक्षति है।

- यह **यूनफाइड पेमेंट्स इंटरफेस (UPI)** जैसे ओपन सोर्स-आधार पर कैंटलॉगिंग, वेंडर मैच और प्राइस डिसक्वैरी के लिये प्रोटोकॉल तय करेगा।

## ONDC से संबंधित चुनौतियाँ:

- UPI के वपिरीत **ONDC को लागू करने के लिये एक जटिल पारस्थितिकी तंत्र है।**
- संतोषजनक सेवा प्रदानकर्त्ता के लिये मौजूदा **ग्राहकों से पदग्राही ग्राहकों को बदलना मुश्किल होगा।**
- हो सकता है कि नेटवर्क सहभागी प्रारंभ में **महत्त्वपूर्ण बाज़ार विकास नविश न करें।**
- विक्रेता आधार में वृद्धि से नेटवर्क पर खरीदार के अनुभव में सुधार नहीं होगा।
- **नेटवर्क पर मुद्राकरण बहुत स्पष्ट नहीं है।**
- खरीदार और विक्रेता पक्षों के बेमेल होने के कारण अधिक ग्राहक बनाना चुनौतीपूर्ण होगा।
- जवाबदेही पर स्पष्टता का अभाव, विशेष रूप से ग्राहकों की शिकायतों और रटिर्न को संबोधित करने के मामले में।

## आगे की राह

- प्रमुख ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म के साथ प्रतस्पर्द्धा करने के लिये सरकार द्वारा ई-कॉमर्स हेतु एक बेहतर डिजिटल स्पेस बनाया जाना चाहिये।
  - उपभोक्ताओं के साथ-साथ विक्रेताओं के लाभ के लिये विभिन्न भाषाओं और उपयोगकर्त्ता के अनुकूल इंटरफेस को ध्यान में रखते हुए एक उचित डिजिटल शिक्षा नीति बनाना महत्त्वपूर्ण है।
- लाखों करिना स्टोरों को प्लेटफॉर्म पर लाने के लिये बड़े पैमाने पर वित्तपोषित किये जाने की आवश्यकता है।
- सूचना वषिमता, अपारदर्शी मूल्य निर्धारण, गुणवत्ता संबंधी चिंताओं और करेता-विक्रेता विवादों जैसे मुद्दों को हल करने के लिये मांग एवं आपूर्ति पक्षों को एक सुरक्षित एकल खड़िकी तक पहुँचने में सक्षम बनाया जाना चाहिये।

## ओपन नेटवर्क फॉर डिजिटल कॉमर्स (ONDC)

### ONDC क्या है?

ONDC सरकार द्वारा समर्थित एक प्लेटफॉर्म है जो सभी के लिये स्वतंत्र रूप से उपलब्ध है। इसका उद्देश्य ई-कॉमर्स को वस्तुओं एवं सेवाओं की खरीद और बिक्री वाले प्लेटफॉर्म केंद्रित मॉडल से ओपन नेटवर्क में स्थानांतरित कर इसे सभी के लिये सुलभ बनाना है। इसका उद्देश्य उपभोक्ताओं को एक ही प्लेटफॉर्म के माध्यम से सभी भागीदार ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्मों से उत्पादों का क्रय करने में सक्षम बनाना है। यह वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय के अंतर्गत उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्द्धन विभाग (DPIIT) की एक पहल है।

### प्लेटफॉर्म केंद्रित मॉडल क्या है?

प्लेटफॉर्म एक व्यापार मॉडल है जो दो या दो से अधिक अन्यान्योश्रित समूहों, आमतौर पर खरीदारों और विक्रेताओं के बीच आदान-प्रदान की सुविधा द्वारा मूल्य प्राप्त करता है। एक ही प्लेटफॉर्म के माध्यम से होने वाले लेन-देन के लिये खरीदारों और विक्रेताओं को एक ही ऐप पर उपस्थित होना चाहिये। उदाहरण के लिये, किसी खरीदार को अमेज़न (Amazon) पर किसी विक्रेता से उत्पाद खरीदने के लिये अमेज़न के ही ऐप या वेबसाइट पर जाना होगा।

### लाभ

यह कैंटलॉगिंग, इन्वेंट्री प्रबंधन, ऑर्डर प्रबंधन और ऑर्डर पूर्ति जैसे कार्यों का मानकीकरण करेगा, जिससे नेटवर्क पर छोटे व्यवसायों को ढूँढ पाना तथा व्यवसाय का संचालन करना और अधिक आसान हो जाएगा। खरीदारों के लिये अधिक विक्रेताओं तक पहुँच का विकल्प होगा और हाइपर-लोकल रिटेलर्स तक एक्सेस के चलते सामानों की डिलीवरी भी तेजी से हो सकेगी।

### ONDC कैसे अलग है?

ONDC मॉडल डिजिटल भुगतान के क्षेत्र में एकीकृत भुगतान इंटरफेस (UPI) की सफलता को दोहराने का प्रयास है। ONDC के तहत यह परिकल्पना की गई है कि किसी भी भागीदार ई-कॉमर्स साइट (उदाहरण के लिये, अमेज़न) पर पंजीकृत खरीदार किसी अन्य प्रतिभागी ई-कॉमर्स साइट (उदाहरण के लिये, फ्लिपकार्ट) पर विक्रेता से सामान खरीद सकता है। ओपन नेटवर्क की अवधारणा खुदरा क्षेत्र से अलग किसी भी डिजिटल कॉमर्स डोमेन तक विस्तारित है जिसमें थोक बिक्री, परिवहन, खाद्य वितरण, रसद, यात्रा, शहरी सेवाएँ आदि शामिल हैं।

### संभावित मुद्दे

साइन अप के लिये पर्याप्त संख्या में ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म की उपलब्धता, ग्राहक सेवा से संबंधित मुद्दे और भुगतान एकीकरण।



## UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्षों के प्रश्न (PYQs):

प्रश्न. नमिनलखिति पर वचिर कीजयि: (2022)

1. आरोग्य सेतु
2. कोवनि
3. डजिलिऑकर
4. दीकषा

ऊपरयुक्त में से कौन-से ओपन-सोर्स डजिटल प्लेटफॉर्म के शीर्ष पर स्थापति कया गया है?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2, 3 और 4
- (c) केवल 1, 3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4

उत्तर: (d)

स्रोत: पी. आई. बी.

PDF Refernece URL: <https://www.drishtias.com/hindi/printpdf/open-network-for-digital-commerce-3>

