

1969年から研究機関や一部の企業で学術研究の目的で使われてきたインターネットは、アメリカでは1980年代末に、日本では1990年代初頭に商用インターネット接続サービスがはじまりました。NTTは1996年に商用インターネット接続サービス「OCN」を開始し、その後、インターネット全体の爆発的な発展とともに、NTTのネットワークは国内／海外で急速に拡大していきました。

- 1980
- 1986 ●NTTPCコミュニケーションズ、パソコン通信サービス「NTTPCネットワーク」提供開始。
 - 1987 ●UUNET、世界最初のUUCP接続サービスを提供開始。
- 1990
- 1992 ●AT&T Jems、日本最初のUUCP接続サービス「SPIN」提供開始。翌年、IP接続サービス「InterSPIN」提供開始。
 - 1993 ●IIJ (Internet Initiative Japan)、日本企業で最初のインターネット接続サービス提供開始。
 - 1994 ●NTT、「マルチメディア時代に向けてのNTTの基本構想」を発表。
●NTT、「マルチメディア通信の共同利用実験」開始。
 - 1995 ●NTTPCコミュニケーションズ、インターネット接続サービス「InfoSphere」提供開始。
●NTTデータ、インターネット接続サービス「InterVia」提供開始。
●NTTデータとソフトバンクの出資によるインターネット接続サービス「ドリームネット」提供開始。
●NTT America、インターネット接続サービス「Net de Pon」提供開始。
 - 1996 ●NTT、セガ・エンタープライゼス、ソニー、日本ビクター、ヤマハ等の共同出資によるジューアールホームネット、家庭向け総合ネットワークサービス「ぶらら」提供開始。
●NTT、インターネット接続サービス「オープン・コンピュータ・ネットワーク」(OCN)のサービス提供開始。
 - 1997 ●NTT、「OCNスタンダード」、「OCNエンタープライズ」サービス提供開始。
●NTTとIIJ、「インターネットコンテンツの効率的な配信に向けた共同研究の推進」を発表、インターネットにおける大容量コンテンツ配信技術「マルチフィード」(MF)の共同実験を実施。
●NTTとIIJ、主要コンテンツ企業等の出資による「インターネットマルチフィード」社設立。
●NTT国際通信、日米間45Mbpsの接続サービスを提供するISP向け国際トランジット事業「Arcstar IPバックボーンサービス」開始。
 - 1998 ●NTT、「スーパー OCN」サービス提供開始。
●NTTドコモ、インターネット接続サービス「mopera」提供開始。
 - 1999 ●NTT-ME、インターネット接続サービス「WAKWAK」提供開始。
- 2000
- 2000 ●NTTコミュニケーションズ、米国Verio社の買収を完了し、Tire-1 ISPネットワークを傘下におさめる。
 - 2001 ●NTTコミュニケーションズ、NTT-Comと米国Verio社のIPネットワークを統合して、米国、ヨーロッパ、アジアを幅広くカバーする「NTT Com/Verio Global Tier 1 Network」を構築。
●インターネットマルチフィード、分散型インターネット相互接続 (IX) サービス「マルチフィードJPNAPサービス」の本格提供開始。

UUCP : Unix-to-Unix CoPy
IP : Internet Protocol
ISP : Internet Service Provider
IX : Internet eXchange
JPNAP : JaPan Network Access Point