

1995年のWindows 95やテレホーダイ(電話番号選択定額サービス)によって成長・拡大してきた日本のインターネットは、NTT東日本とNTT西日本が開始したフレッツサービスによって、大きな変化を迎えました(1999年11月に試験サービス開始、2000年7月に本格サービス開始)。

NTT東日本とNTT西日本は、フレッツを定額制のサービスとして提供することで、それまで一部の人が趣味的な時間帯と価格で利用していたインターネットを、一般家庭でも利用時間を気にすることなく24時間いつでも使えるようにしました。

その後、FTTHに代表されるブロードバンド技術への対応によって画期的な速度向上を実現し、いまでは国内のユーザの多くが利用するサービスとなりました。

- 1980
- 1985 ● 日本電信電話公社の民営化によるNTT発足に伴ない、電話回線による一般向けデータ通信が解禁。
  - 1988 ● NTT、ISDNサービス「INSネット64」提供開始。
- 1990
- 1993 ● NTTドコモ、携帯・自動車電話の2400bpsデータ通信サービス提供開始。
  - 1995 ● NTT、23時～翌日8時の時間帯に限り、指定した電話番号2つに対して料金定額制となるサービス「テレホーダイ」提供開始。  
● NTT-TE東京、ビー・ユー・ジーとの共同開発によるターミナルアダプタ「MN128」を発売。
  - 1996 ● 武蔵野三鷹ケーブルテレビ、CATVによるインターネット接続サービス提供開始(国内最初のブロードバンド)。
  - 1997 ● NTTドコモ「DoPa」(PDCパケット通信サービス)、および「DoPaインターネットサービス」提供開始。  
● NTTパーソナル、PHSによる「32Kデータ通信」提供開始。
  - 1998 ● NTT、「xDSLフィールド実験」開始。
  - 1999 ● 長野県の川中島町有線放送とJANISネットにより日本で最初の商用ADSLインターネット接続サービス開始。  
● NTT東日本・NTT西日本、IP接続サービス「フレッツ・ISDN」の試験提供を開始。翌年本格提供開始。  
● NTT東日本・NTT西日本、「ADSL接続サービス」試験提供を東京都、大阪府、大分県で開始。  
● 大分県でコアラ社が日本で最初のNTT電話網を利用した商用ADSLインターネット接続サービス開始。
- 2000
- 2000 ● NTTドコモ、最大速度が下り64Kbps / 上り4.8Kbpsのパケット通信機能の「衛星パケット通信サービス」提供開始。  
● NTT東日本・NTT西日本、「ADSL接続サービス」、「フレッツ・ADSL」の本格提供開始(最大速度が下り1.5Mbps / 上り512Kbps)。  
● NTT東日本・NTT西日本、「光・IP通信網サービス(仮称)」の試験提供開始。
  - 2001 ● 有線ブロードネットワークス、日本で最初のFTTHサービスを提供開始。  
● NTTドコモ、最大速度が下り384Kbps / 上り64Kbpsの「FOMA」サービス提供開始。  
● NTT東日本・NTT西日本、光・IP通信サービス「Bフレッツ」の本格提供開始(最大速度が下り100Mbps / 上り100Mbps)。
  - 2002 ● NTT東日本・NTT西日本・NTTコミュニケーションズ・NTTドコモ、公衆無線LANサービスを提供開始。
  - 2003 ● NTT東日本・NTT西日本、県間をまたぐフレッツサービスを提供開始。  
● NTTドコモ、PHS回線を利用した定額制のプロバイダへのアクセス回線提供サービス「@FreeD」提供開始。
  - 2004 ● NTT東日本、IPv6を利用したフレッツ網内の通信サービス「フレッツ・ドットネット」提供開始。
  - 2005 ● NTT西日本、最大速度が下り100Mbps / 上り100Mbpsのアクセスサービス「フレッツ・光プレミアム」提供開始。
  - 2006 ● NTTドコモ、受信時最大3.6MbpsのHSDPA対応の携帯電話サービス「FOMAハイスピード」提供開始。  
● NTT東日本・NTT西日本、次世代ネットワークのフィールドトライアルを開始。
  - 2008 ● NTT東日本・NTT西日本、最大速度が下り100Mbps / 上り100Mbpsの次世代ネットワーク商用サービス「フレッツ 光ネクスト」提供開始。
  - 2009 ● NTT 東日本、最大速度が下り 200Mbps / 上り 100Mbps の「フレッツ光ネクスト ハイスピードタイプ」提供開始 (NTT 西日本は翌年)
- 2010
- 2010 ● NTT ドコモ、最大速度が下り 384Kbps / 上り 144Kbps を実現する衛星電話サービス「ワイドスター II」提供開始。  
● NTT ドコモ、最大速度が下り 75Mbps / 上り 25Mbps の LTE サービス「Xi」提供開始。
  - 2011 ● NTT 東日本・NTT 西日本、最大速度が下り 100Mbps / 上り 100Mbps の二段階定額制アクセスサービス「フレッツ光ライト」提供開始 (NTT 西日本は翌年)。
  - 2012 ● NTT 西日本、最大速度が下り 1Gbps / 上り 1Gbps の「フレッツ光 ネクスト スーパーハイスピードタイプ準」提供開始。
  - 2014 ● NTT 東日本、最大速度が下り 1Gbps / 上り 1Gbps の「フレッツ光 ネクスト ギガ・スマートタイプ」提供開始
  - 2015 ● NTT 東日本・西日本、フレッツ光を他サービス事業者へ提供開始する「光コラボレーションモデル」提供開始。  
NTT ドコモ、「ドコモ光」提供開始
  - 2016 ● フレッツ光 1900 万加入突破 (\*)  
移動体各社の LTE の契約数が 3G 契約数を上回る (総務省統計)
  - 2017 ● MVNO SIM の契約数が 1000 万を超える (総務省統計)

(\*) NTT 東日本の「B フレッツ」、「フレッツ 光ネクスト」、「フレッツ 光ライト」、「フレッツ 光ライトプラス」及び「フレッツ 光 WiFi アクセス」、NTT 西日本の「B フレッツ」、「フレッツ 光プレミアム」、「フレッツ 光マイタウン」、「フレッツ 光ネクスト」、「フレッツ 光ライト」及び「フレッツ 光 WiFi アクセス」、並びに NTT 東日本及び NTT 西日本がサービス提供事業者へ提供しているサービス (光コラボ) を含める。