

17. 通信インフラ

2005年5月1日、新電気通信法が施行され、それによりチェコは2002年から懸案になっていたEU規則に基づく体制に移行した。チェコの電気通信業界は完全に自由化されている(携帯電話番号ポータビリティは2006年1月1日に導入された)。いかなる個人、法人も法律上の条件を満たせば市場に参入出来、電子通信サービスの提供、公共通信ネットワーク事業を営むことが出来る。

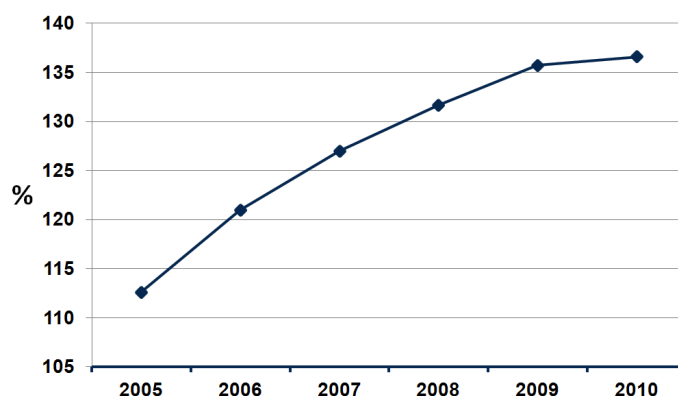
電気通信業界には独占権は存在せず、EUに於ける適正な競争環境が整っている。

チェコの通信市場は、中・東欧の中で最も進み、且つ自由化され、データ、インターネット、その他サービスの需要の伸びが顕著で音声サービスを凌駕している。

携帯電話

携帯電話利用者は以前と比較すると緩やかなペースではあるものの、着実に増加している。2004年には、チェコの携帯電話サービス利用者密度は100%を超え、2010年末には人口100人当たり135台の保有率であった。他のEU諸国と比較してもチェコの携帯電話利用者密度は平均より高い。

携帯電話の普及率



出所: チェコ通信局、2011年

注記: 人口100人当たりの有効となっている携帯電話用SIMカード数

チェコ国内の情報技術の発達と利用の観点から見ると、企業と一般家庭では典型的な差が見られる。過去において発達が顕著な加速化を見せたにも拘らず、一般家庭による近代的な情報通信技術の利用は現在までEU平均を下回る。

一方、ビジネスの面ではEU並み或いはそれを上回る実績が見られる。他の中・東欧諸国と比較して、チェコは電気通信、情報技術へのアクセスの面で最も整備された国に属していると言ってよい。

電気通信産業には民間企業だけが関与している。唯一の例外がチェスキー・テレコム社であった。過去に国が51%の株式を保有していたが、スペインのテレフォニカ社が筆頭株主として買収し、2005年4月に民営化が完了した。

チェコ市場における携帯電話事業者

社名	お客の数 ※百万人	年度
T-Mobile	5.464※	2009
Telefónica O2	4.945※	2009
Vodafone	3.006※	2009

出所: チェコ統計局、2011年

最大の電気通信事業者

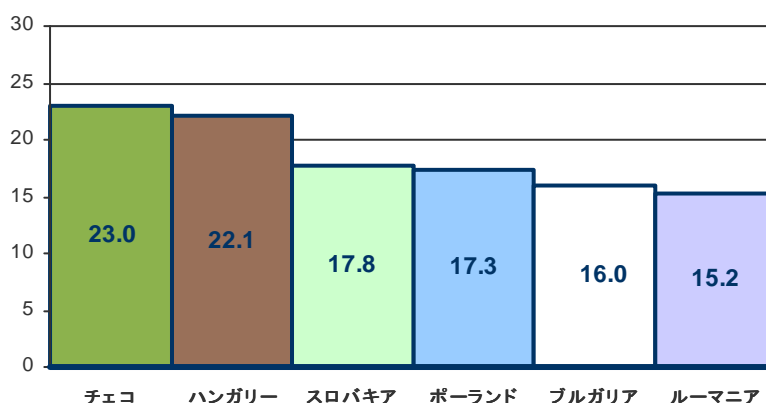
社名	利益 (CZK)	年度
Telefónica O2	55,712,000	2010
T-Mobile	28,049,000	2010
Vodafone	18,394,000	2010

出所: チェコトップ100社、2011年

PC とインターネット・アクセス

高速インターネット・アクセスの利用者数は急速に増加している一方、高速インターネット価格が下降している。ブロードバンド・インターネット接続サービスは、チェコの家計の標準装備となってきた。その点において、チェコがEUの旧加盟国との格差を早くも縮めた。インターネット接続の最大速度は、83%の企業では2MB/s以上、36%の企業では10MB/s以上となっている。これに比べて、2007年1月には36%の企業のみが2MB/sを超えていた。企業の中で最も多いインターネット接続の種類はADSL。2011年1月にADSL接続を55%の企業が利用していたが、インターネット接続を利用したのは全企業の96%であった。2003年には、ADSLを利用したのは7%の企業のみであったが、2002年にはADSLの利用はゼロであった。固定ブロードバンドのインターネット接続の有用性は他のEU27カ国に匹敵する。全ての企業を考慮すると、2011年のブロードバンドのインターネット接続率は、EU27カ国平均とチェコともに87%であった。

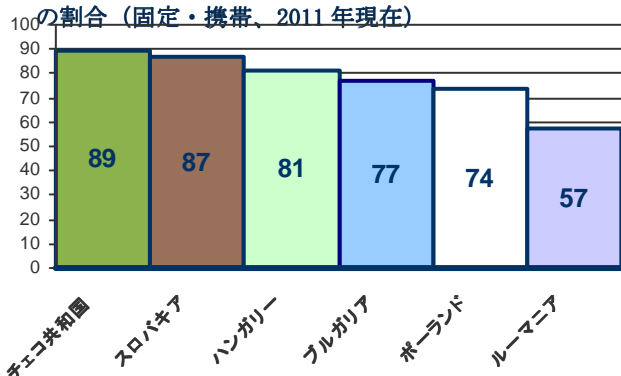
ブロードバンド普及率 (2011年1月現在)



出所：「欧州のためのデジタル・アジェンダ・スコアボード2012」、欧州委員会、2013年

インターネットは、ダイヤルアップを始め、ADSL、無線LAN、CATV、ファイバー、携帯、衛星等の種々の接続技術を使用してアクセス出来る。チェコにおける最大のADSL事業者はTelefonicaO2社である。それに次いで大きい事業者は、Volny、GTS、CRaの3社。ADSL技術は国内各地において利用可能となっている。無線LAN接続業者は数社もあり、携帯電話事業者の3社もそのネットワークを介しインターネット・アクセスを提供している。あらゆる商品を比較することは困難ですが、ブロードバンド接続を希望するならば、確実に入手できる。

ブロードバンド・インターネット接続を利用している企業の割合 (固定・携帯、2011年現在)

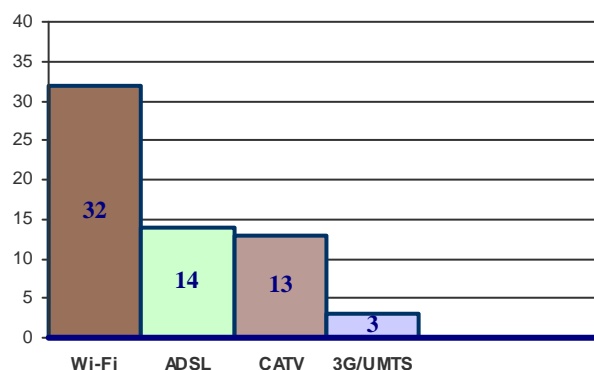


注記：10人以上の社員のいる会社のみ (金融業を除く)

出所：Eurostat、2012年

16歳以上の国民の中で66%はインターネットを通常利用している。2003年は28%であった。チェコにおけるインターネット接続の特徴は、無線LAN技術の幅広い有用性と使用率。それは、家庭では最も人気のあるインターネット接続である。16歳以上の国民の67%は、PCを毎日あるいはほぼ毎日使用している。大半は家庭で(94%)、続いては職場や学校(51%)で使用している。

59%の家庭はブロードバンド・アクセスを利用している (2011年第2四半期現在)



出所：チェコ統計局、2012年