

17. 通信インフラ

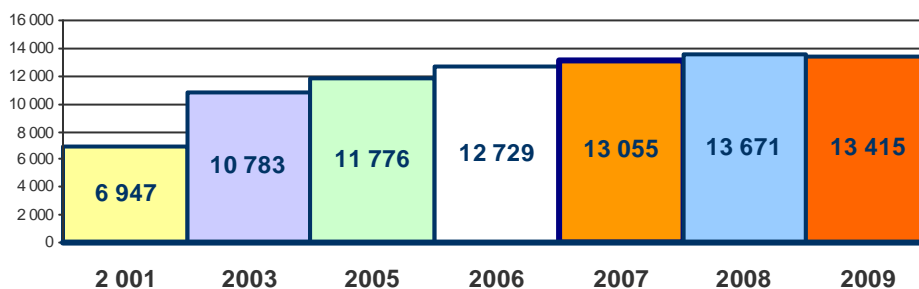
2005年5月1日、新電気通信法が施行され、それによりチェコ共和国は2002年から懸案になっていたEU規則に基づく体制に移行した。チェコ共和国の電気通信業界は完全に自由化されている。(携帯電話は2006年1月1日から)いかなる個人、法人も法律上の条件を満たせば市場に参入出来、電子通信サービスの提供、公共通信ネットワーク事業を営むことが出来る。

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——中・東欧の中で最も進み、且つ自由化された——はデータ、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

携帯電話利用者は前年比緩やかなペースではあるが、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、2007年の第4四半期には100人につき128台の保有率である。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。

携帯電話利用者 (千)



出所: チェコ統計局, 2010

チェコ国内の情報技術の開発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ある。過去において開発が顕著に進んだにも拘らず、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平均よりも遅れている。

然しながら、ビジネスの面では同程度或いはそれ以上進んでいると言える。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が多数株主として買収し、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

情報源: チェコインベスト局, 2009年

最大の電気通信事業者

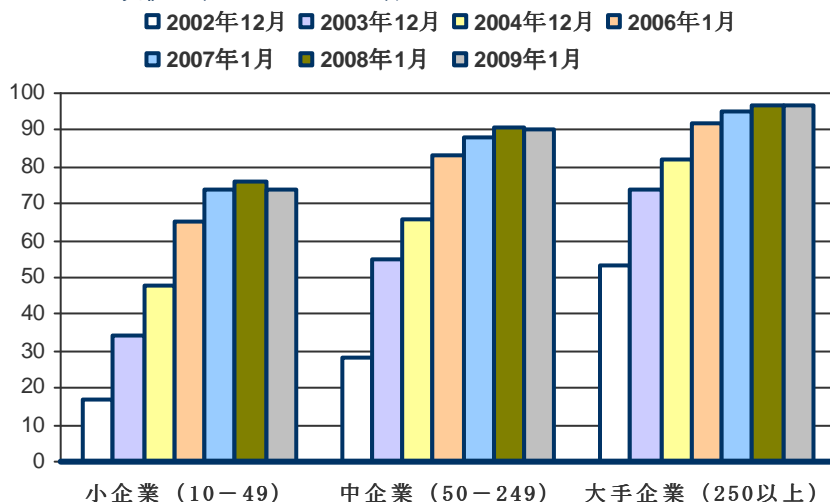
社名	利益 (CZK)	年度
Telefónica O2	59,889,000	2009
T-Mobile	30,275,000	2009
Vodafone	20,964,000	2009

情報源: チェコ・トップ100, 2009年

PCとインターネット・アクセス

高速インターネット・アクセスの利用者人数は急速、ないし絶えずに増加していてその一方、高速インターネット価格が低下している。ブロードバンド・インターネット接続サービスはチェコ家庭の定着物となって来た。その点で、チェコ共和国がEUの元のメンバーとのギャップを早く埋めている。最大インターネット接続速度は70%企業の場合には2MB/s以上、17%企業の場合には8MB/s以上の接続を使用している。これに比べて2007年にはたった36%企業が2MB/sを超えて、2002年末にはその割合は僅かに1%であった。企業の中には一番普通のインターネット接続の種類はADSL。2009年1月にて、ADSL接続を47%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合計で95.6%企業であった。2003年にはADSLを利用したのはたった7%企業であったが、2002年にはADSLが利用されていなかった。固定速度のブロードバンド接続の可用性は他のEU27の国と完全に比較事が出来るというレベルにある。全ての企業を考慮に入ると、2009年1月に当たってEU27の平均インターネット・アクセスは82%であった。それはたった4%でチェコ共和国の平均割合を越えていた。

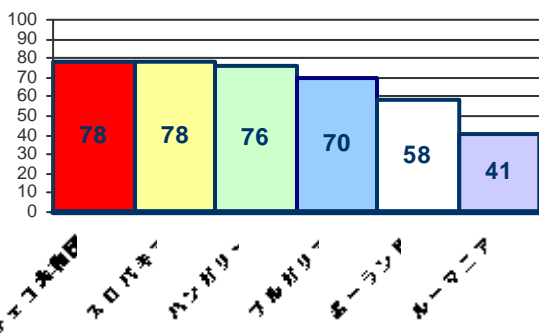
固定速度のブロードバンド接続を利用している企業



情報源：チェコ共和国統計局、2010年

インターネットはダイヤルアップを始めて、ADSL・WiFi・CATV・携帯・サテライトなどという種々の接続技術を使用してアクセス出来る。チェコ共和国における最大なADSLオペレータはTelefonicaO2である。続いてはVolny, GTS, CRaという3社の主なプロバイダ。ADSL技術は大分の地方に利用可能となっている。WiFiプロバイダとして約300会社が営業している。3社の携帯電話事業者はそのネットワークをインターネット・アクセスが出来るように売り出している。全部のさまざまな提供は比較しにくい、とにかくブロードバンド接続がほしい者はそれを手に入られる。

ブロードバンド接続を利用している企業の割合

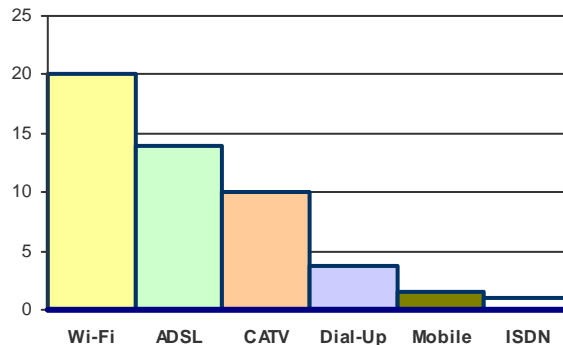


備考：10人以上の社員がいる会社のみ

情報源：Eurostat、2010年

16歳以上である国民の中は56%はインターネット・アクセスを利用している。2003年にそれは28%であった。チェコ共和国におけるインターネット接続の特殊はWiFi技術の広い可用性と使用率。家庭として一番人気なインターネット接続の種類はWiFiである。56%の国民は少なくとも1週に1回にPCを使用して、57%はPCを毎日使っている。使用している主な場所としては初めては家庭で(91%)、続いては職場(43%)と学校(16%)である。

49%家庭はインターネットを利用している



情報源：チェコ共和国統計局、2010年