



E-Licensing: Erteilung von Funkkonzessionen via Internet

Andreas Hager, Abteilung Aufsicht und Funkkonzessionen

Mit der Anwendung "E-Licensing" können nun Funkkonzessionen online beantragt und bezahlt werden. Dieses Projekt des Bundesamtes für Kommunikation (BAKOM) wurde in Deutschland prämiert.

E-Licensing ist eine Anwendung des BAKOM, welche die Online-Vergabe von Funkkonzessionen inklusive E-Payment ermöglicht. Sie steht seit Juli 2007 Firmen, Bürgern und Behörden, die eine Konzession für den Betrieb einer Funkanlage benötigen, zur Verfügung. Vorerst können nur Jedermannsfunkkonzessionen (CB) und befristete Betriebsfunkkonzessionen beantragt werden. Anfang 2008 soll das Angebot um weitere Konzessionen und Dienstleistungen des BAKOM erweitert werden.

Die befristeten Betriebsfunkkonzessionen werden für eine Dauer von 30 Tagen erteilt. Folgende Frequenzen sind verfügbar:

160.300 MHz	160.350 MHz	160.575 MHz	164.900 MHz	164.950 MHz
165.175 MHz	171.500 MHz	172.525 MHz	451.150 MHz	461.150 MHz

E-Licensing wurde im Rahmen eines interdepartementalen Pilotprojektes zusammen mit dem Bundesamt für Informatik und Telekommunikation (BIT), dem Eidgenössischen Finanzdepartement und externen Firmen realisiert. Die Anwendung nutzt ein serviceorientiertes E-Government-Framework mit wiederverwendbaren Architekturelementen für sichere Online-Transaktionen und mehrfach verwendbare Services für Access- und Identity-Management, Adressverifikation und E-Payment.

Mit dem Projekt E-Licensing hat das BIT als Umsetzungspartner des BAKOM die ersten wiederverwendbaren Services realisiert und damit den Grundstein für das E-Government-Framework gelegt. Dieses Framework, ein Baukasten mit vorgefertigten Funktionen und Sicherheitselementen für den elektronischen Behördenverkehr, kann von allen interessierten Ämtern der Bundesverwaltung genutzt werden. Die Bereitstellung von neuen Online-Angeboten kann dadurch wesentlich vereinfacht werden. Das Konzept der Standardisierung und der möglichen Mehrfachnutzung entspricht auch den Grundsätzen der aktuellen E-Government-Strategie der Schweiz.

Diese Anwendung zählt zu den Gewinnern des in Deutschland ausgeschriebenen 7. eGovernment-Wettbewerbs und erhält den Sonderpreis "Schweiz 2007". Der Wettbewerb prämiert Projekte, die durch den Einsatz von Internet-Technologien die Modernisierung der öffentlichen Verwaltungen vorantreiben. Die Preisverleihung fand am 14. September 2007 in Berlin statt. Der Wettbewerb steht unter der Schirmherrschaft des deutschen Innenministeriums und wird von den Firmen Cisco und Bearing Point ausgeschrieben.

Weitere Informationen:

<http://www.elicensing.admin.ch>

E-Government-Strategie Schweiz

(<http://internet.isb.admin.ch/themen/egovernment/00067/index.html?lang=de>)

eGovernment-Wettbewerb (http://www.egovernment-wettbewerb.de/site/front_content.php?idart=55)