# Gesuchsformular für eine dauerhafte Satellitenfunkkonzession für Eigengebrauch

Formular ausfüllen und an die E-mail [kf-fk@bakom.admin.ch](mailto:kf-fk@bakom.admin.ch) oder an die folgende Adresse schicken :

Bundesamt für Kommunikation

Sektion Funkkonzession

Zukunftstrasse 44

Postfach

CH-2501 Bienne

Weitere Informationen über Satellitenkonzessionen erhalten Sie unter der Telefonnummer :

Direkt : +41 (0) 58 460 58 21, Zentrale : +41 (0) 58 460 55 11

**Gesuchstellerin**

Firmenname

Adresse

Postleizahl       Ort

Land

Sachbearbeiter

Telefonnummer       Fax

E-mail

**Rechnungsadresse**

Name

Adresse

Postleitzahl       Ort

Land

Bestellnummer

**Schweizerische Korrespondenzadresse**

Name

Adresse

Postleitzahl       Ort

**Art des Gesuches**

Gesuch für eine neue Satellitenfunkkonzession

Gesuch für die Änderung der bestehenden Satellitenfunkkonzession

Nummer :

**Art der genutzten Satellitenfunkdiensten**

Mobile Satellitenfunkdienste

Terrestrisch

Andere :

Feste Satellitenfunkdienste

SNG (Satellite New Gathering)

VSAT (Very Small Aperture Terminal)

Andere :

Geben Sie eine kurze Beschreibung des Satellitenfunksystems anhand eines Blockschemas, in welchem die Hauptelemente wie Hub, Kontrollstation (falls unterschiedlich) sowie die Verbindungspunkte ins öffentliche Netz ersichtlich sind.

**Ansprechpartner für technische Fragen**

Name

Telefon

E-mail

**Ort und Datm** **Unterschrift**

**Technischer Anhang zum Gesuch einer Satellitenfunkkonzession für das Erbringen von Telekommunikationsdiensten**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Allgemeine Daten** |  | | Ausfüllhinweise |
| Standort der Anlage, Adresse, PLZ, Ort |  | | Standort der Anlage in der Schweiz |
| Koordinaten |  |  | Antennenkoordinaten, bspw 2600 000 / 1200 000 schweizerische Koordinaten CH1903-LV95,  Genauigkeit +/- 10 Meter nach 1:25'000 Karte,  Koordinaten mit <http://map.geo.admin.ch> abschecken |
| Höhe |  | | Höhe über Meer in Meter (+ oder - 5 Meter) |
| Satellitenname |  | | Satellitenname gemäss ITU Registratur |
| Orbitalposition |  | | Längegrad (bspw : 10° W) |
| Geostationär |  | | Ja / Nein |
| Transponder |  | | Bezeichnung / Satelliten-Transpondernummer |
| Zugangscode |  | | Falls bekannt (nur für SNG) |
| Ist die Genehmigung der Satellitenbetreiber vorhanden, um die Satellitenanlage in Betrieb zu nehmen ?  Ja | | |  |
| Verbindungen | Uplink  Downlink  Beide Richtungen | | Betrifft nur die Standorten in der Schweiz |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Technische Parameter** | Up Link | Down Link |  |
| Antenne |  |  | Ausfüllhinweise |
| Gewinn |  |  | in dB |
| Richtwirkung |  |  | in Grad |
| Durchmesser |  |  | in Meter |
| Antennenhöhe |  |  | Höhe der Antenne über Fusspunkt (+ oder - 5 Meter) |
| Azimut |  |  | in Grad |
| Elevation |  |  | Winkel der Elevation |
| Polarisation |  |  | V(Y), H(X), CR, CL / SR, SL mit Grad |
| Strahlungdiagramm oder  Radiation pattern |  |  | Diagramm als Beilage hinzufügen  According to ITU, Example: REC-580-6 / 29-25\*LOG(FI) |
| Hersteller  Typ |  |  | Herstellername  genaue Beschreibung des Typs |
| Equipement |  |  | Ausfüllhinweise |
| Frequenzband |  |  | in MHz, von ... bis ... |
| Trägerfrequenz |  |  | in MHz |
| Bandbreite |  |  | in kHz |
| Bezeichnung (gemäss ITU RR) |  |  | Modulationsart; Einzelheiten sind auf der ITU-Website veröffentlicht |
| Bitrate |  |  | in kBit/s |
| Spitzenleistung |  |  | in dBW |
| Leistungsdichte |  |  | in dBW/Hz |
| PIRE |  |  | in dBW, äquivalente isotrope Strahlungsleistung |
| Rauschtemperatur |  |  | in °K |
| C/N Objective |  |  | in dB |
| Hersteller  Typ |  |  | Herstellername  genaue Beschreibung des Typs |