

INFORMATIONEN ZUM EUTELSAT ZULASSUNGSVERFAHREN FÜR ERDFUNKSTELLEN

1. Das Zulassungsverfahren von Erdfunkstellen ist erforderlich um :

- die Integrität des Eutelsat-Raumsegments zu wahren
- das Störungsrisiko für andere Nutzer und Satellitenbetreiber zu minimieren
- sicherzustellen, daß die entsprechenden Bestimmungen für Erdfunkstellen eingehalten werden

2. Das Zulassungsverfahren legt fest:

- Die Rechte des Antragstellers
- Die Identität des Erdfunkstellenbetreibers (*einschl. der Ansprechpartner für Betrieb und übergeordnete Angelegenheiten*)
- Die technischen Einzelheiten in Bezug auf die Eutelsat Erdfunkstellen Standards (*EESS*)
- Die Art des geplanten Dienstes

3. Die von Eutelsat benötigten Daten von Erdfunkstellen umfassen:

- Antennencharakteristik
 - Antennendiagramm (off axis radiation)
 - Polarisations-Entkopplung (polarisation discrimination)
- Maximal zulässige Störaussendungen (acceptable noise interference level)
- Übertragungsparameter
 - Betriebsfrequenzen (operating frequencies)
 - Leistungs- & Frequenzstabilität (power & frequency stability)
 - Trägerbandbreite (carrier bandwidth)

4. Erdfunkstellen müssen die Anforderungen der Eutelsat Spezifikation erfüllen:

- Earth Station Minimum Technical and Operational Requirements (*Standard M, EESS 502*)
- Für weitere Informationen über die Standards von Erdfunkstellen, wenden Sie sich bitte an:
esapproval@eutelsat.fr

Eutelsat Earth Station Approval Office, Paris, France

Tel: +33 1 53 98 39 25 / 46 13
E-mail: esapproval@eutelsat.fr

Fax: +33 1 53 98 37 41
Web: <http://www.eutelsat.com>

Weitere Informationen siehe ESOG. Eine ausführliche Beschreibung der Erdfunkstellenzulassungsverfahren finden Sie im ESOG Vol I Module 110 und im Eutelsat Web: http://www.eutelsat.com/satellites/4_5_2_1.html