

अर्थ स्टेशन संचालकों के लिए यूटेलसैट के सिस्टम अनुशासन के बारे में जानकारी

सभी अपलिंक अर्थ स्टेशन के संचालकों को अंग्रेजी में बातचीत करने और दी गई हिदायतों को समझ सकने में सक्षम होना चाहिए।

याद रखने वाली महत्वपूर्ण बातें:

1. RF कैरियर की सक्रियता या निष्क्रियता:

- सिर्फ CSC के नियंत्रण में की जानी चाहिए

2. प्री-ट्रांसमिशन लाइन-अप (PTLU) अवश्य लागू किया जाना चाहिए:

- जब सैटेलाइट को पहली बार एक्सेस कर रहे हों
- जब एक लाने - ले जाने योग्य SNG अपना स्थान बदले
 - सम्प्रेषण के पैरामीटर में कोई परिवर्तन करते समय (उदाहरण के लिए *EIRP*, डीविजन, बिट रेट इत्यादि)
- सम्प्रेषण उपकरण बदलते या लगाते समय

3. नॉमिनल ऑपरेशनल स्टेटस से बिचलन:

- CSC द्वारा पैरामीटर्स को वापस नॉमिनल पर लाने के किसी भी आदेश का फौरन पालन किया जाना चाहिए (उदाहरण के लिए, अत्यधिक *EIRP* कम करना या क्रासपोलर हस्तक्षेप हटाना)
- किसी भी औपचारिक अनुरोध पर फौरन उचित ध्यान देना चाहिए (उदाहरण के लिए *SOPN* – सिस्टम ऑपरेटिंग नोटिस)

4. स्टेशन के अन्दर देखभाल या परीक्षण करते समय:

- यदि संभव हो तो एन्टेना को डी-प्वाइन्ट करें
- यह सुनिश्चित करने के लिए कि कोई नकली सम्प्रेषण न हो, HPA आउटपुट या एन्टेना फीड इनपुट की निगरानी करें

यूटेलसैट CSC, पैरिस, फ्रांस - सम्पर्क नम्बर:

फोन: +33 1 45 57 06 66

ई-मेल: csc@eutelsat.fr

फैक्स: +33 1 45 75 07 07

वेब: <http://www.eutelsat.com>

सिस्टम डिसिप्लिन के पूरे विवरण *ESOG Vol I* माड्यूल 140 में देखे जा सकते हैं। यूनिवर्सल एक्सेस प्रोसिज़र्स *ITU-R SNG.uap* भी देखें।