

# Der Ständerat will Vorratsdaten doch nur 6 Monate speichern

7. Dezember 2015

Der Ständerat hat am 7. Dezember 2015 beschlossen, die Randdaten der Kommunikation weiterhin nur sechs Monate aufbewahren zu lassen. So will er das Referendum gegen das totalrevidierte Bundesgesetzes betreffend die Überwachung des Post- und Fernmeldeverkehrs BÜPF verhindern.

Teilweise berufen sich Kommissionssprecher Stefan Engler und Bundesrätin Simonetta Sommaruga für ihren Sinneswandel auf das Urteil des EuGH.

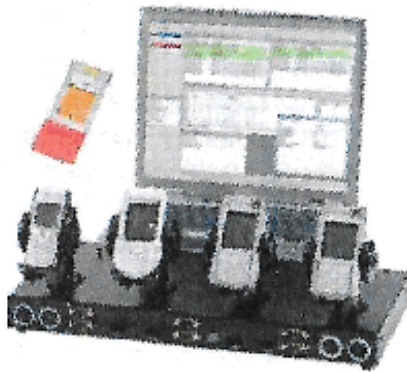
Der Nationalrat hingegen hat die Verlängerung der Speicherdauer auf 12 Monate nach dem Urteil des EuGH beschlossen und muss sich eine andere Ausrede ausdenken, wenn er der Beibehaltung des Status Quo zustimmen will. Ohnehin werden durch diesen Rückzieher alle Befürworter der Revision des NDG unglaublich. Zur Vernehmlassung liess der Bundesrat am 19. Mai 2010 verlauten:

*Im Interesse einer wirksameren Strafverfolgung sieht der Vorentwurf weiter vor, die Aufbewahrungsfrist für die sogenannten Randdaten, die Aufschluss über Absender und Empfänger, Zeitpunkt, Dauer, Datenmenge und Weg einer Nachricht geben, von sechs auf zwölf Monate zu verlängern. **Die Erfahrung zeigt nämlich, dass bei der Anordnung der Überwachung die betreffenden Daten oft bereits gelöscht sind.***

Der Nationalrat muss im Jahr 2016 über diese neue Ausgangslage befinden.

Passend zu Weihnachten hat THE INTERCEPT unter dem Titel «A Secret Catalogue of Government Gear for Spying on Your Cellphone» einen Katalog von Gerätschaften zur Überwachung von Mobiltelefonen öffentlich gemacht. Alles kann in den USA gekauft werden, und nach Inkrafttreten des totalrevidierten BÜPFs dürfte auch alles in der Schweiz eingesetzt werden.

# Nemo Outdoor



## CAPABILITIES

- Cellular Survey Tool
- System includes
  - 2 GSM HS
  - 1 CDMA HS
  - 1 TDMA HS
  - Assorted Scanners
  - GPS Receiver
- Records cellular information for download to NEMO Analyze
- Can hook DTI scanners to laptop for simultaneous recording of numerous networks

## LIMITATIONS & PLANNING FACTORS

### Nemo Outdoor Equipment Specifics:

- Must be hooked to a laptop
- Using entire system can be cumbersome and difficult to conceal
- Does not give extended BA list
- Capable of running simultaneous multiple protocol survey

### VENDOR:

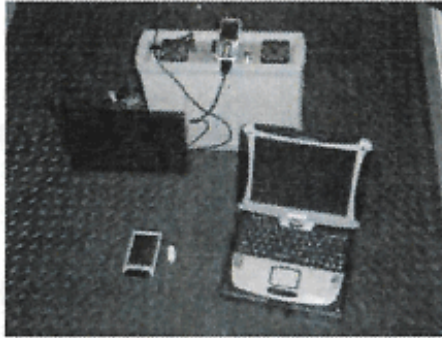
PROTOCOLS: 900Mhz, 1800, 850, 1900, CDMA

### BOIP:

COST: Approx \$80,000.00

APPROVAL AUTHORITY FOR USE: Title 10

# REBUS



## Capabilities

- Description: Ground GSM stimulation device
- Replicates BTS to STIM handset into RF TCH allowing for DF
  - Provides limited capability to isolate targets utilizing Firewall option
  - Sagem HS incorporated to provide network survey
  - Backpack version of Series 200 box

## Limitations & Planning Factors

### REBUS Equipment Specifics:

- Approx ground distance 200 meters
- Target Handset must be on & not engaged in a call
- Locking handset into TCCH drains battery and raises signal strength
- Use of system requires deconfliction w/other geo elements in AO
- Network can identify rogue BTS
- Improper use can impact network

Vendor: CellXion

Protocols: GSM 900MHz

BOIP:

On-Hand:

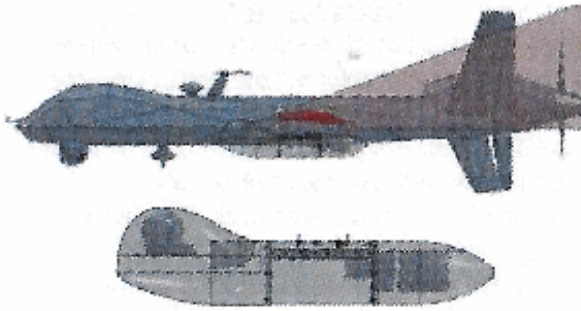
Cost: \$152,000.000

Approval: Title 10

SECRET // NOFORN

DERIVED FROM:  
DATED: 01 May 2006  
DECLASSIFY ON: 07 January 2034

# Jagged Amber – Next Gen BLOS



## Capabilities

**Description:** Pod based capability that allows for remote operation of Ethernet payloads removing the requirement for dedicated, line-of-sight (LOS) tactical data link. Ethernet data is routed over dedicated airborne SATCOM terminal integrated into the pod, removing the requirement to leverage acft KU-Band C2 link and allowing for higher dedicated BW for future IO/TTL/communications requirements

## Equipment Specifics:

- In development for USSOCOM MQ-9
- Pod weight : ~250 lbs (with payloads)
- Current Payload (s): Twister, Siren, Windjammer, MuRX, Vector
- Payload Vendor(s): Protected, AST, SR Technologies

**Integrator:** Northrop Grumman IS ICW  
Big Safari & General Atomics

**Protocols:** GSM 900/1800, CDMA  
450/800, Thuraya/Inmarsat, TTL

**Approval:** Ground Force Commander IAW  
host nation GCC approvals

SECRET // NOFORN

SECRET

Dies ist nur eine kleine Auswahl.

[A Secret Catalogue of Government Gear for Spying on Your Cellphone](#)

[Daten sechs statt zwölf Monate speichern](#)

[Wortprotokoll Ständerat vom 7. Dezember 2015](#)

[Büpf-Vorratsdatenspeicherung doch nur 6 Monate? Den Gegnern ist es egal](#)