

Till redaktionen

16 mars 2015

## Cybercom kopplar upp en hel regnskog mot Internet

**– Kopplar upp alla djur i Universeums regnskog för att lära mer om deras beteenden och skydda dem från stöld.**

IT-konsultföretaget Cybercom har inlett ett omfattande projekt med vetenskapscentret Universeum i Göteborg. Projektet handlar om att koppla upp samtliga djur som lever i Universeums artificiella regnskog mot Internet med hjälp av RFID-chip och Bluetooth-sändare.

Detta arbete görs för att kunna lära sig mer om de olika arternas beteenden, som till exempel vilka andra arter de interagerar med, var de hämtar mat och bomaterial, och hur deras viktkurva ser ut.

En annan aspekt är att personalen på Universeum kan bli larmade om något djur lämnar ett visst område, till exempel om någon besökare försöker ta med sig djur ut från regnskogen. Detta var precis vad som hände i maj förra året, då en besökare tog med sig en sällsynt Tukan-fågel hem från Universeum.

– Det blev stor uppståndelse när Tukanen Georgina försvann från vår regnskog. Lyckligtvis återfanns hon i gott skick, men händelsen visar hur viktigt det är för oss att kunna hålla koll på våra djurs rörelser både i och utanför regnskogen, säger Jan Westin, vetenskaplig ledare på Universeum.

Totalt rör det sig om drygt 60 olika djurarter, däribland apor, fåglar och reptiler, som ska märkas med RFID-chip och BLE-armband (Bluetooth Low energy).

I samband med detta projekt placerar Cybercom även ut Bluetooth-sändare, så kallade iBeacons, i regnskogen som kan skicka aktuell information till besökarnas mobiltelefoner om till exempel vilka djur som rör sig just där de befinner sig och fakta om de olika djuren.

– När detta projekt är klart kommer vi kunna lära oss mycket mer om alla dessa fascinerande djur och deras beteenden, och besökarna på Universeum kommer att få en helt ny upplevelse tack vare alla iBeacons. Vår förhoppning är såklart att ännu fler ska få upp ögonen för naturvetenskap, ingenjörskonst och teknik genom det här, säger Henrik Hallgren, affärsområdeschef på Cybercom.

### För ytterligare information, kontakta:

Henrik Hallgren, affärsområdeschef, Cybercom  
Jan Westin, vetenskaplig ledare, Universeum  
Kristina Cato, Kommunikationschef och IR-ansvarig, Cybercom

+46 72 566 09 29  
+46 70 996 76 01  
+46 708 64 47 02

### Om Cybercom

Cybercom är ett IT-konsultbolag som hjälper ledande företag och organisationer att ta tillvara den uppkopplade världens möjligheter. Bolagets expertisområden täcker hela ekosystemet inom kommunikationstjänster. Cybercoms hemmamarknad är Norden, därtill erbjuder bolaget global leveranskapacitet för lokala och internationella affärer. Cybercom grundades 1995 och är sedan 1999 noterat på NASDAQ OMX Stockholm. Läs mer på [www.cybercom.se](http://www.cybercom.se)

### Om Universeum

Universeum är Nordens mest besökta science center och en av de största attraktionerna i Sverige. Vårt uppdrag är att positivt påverka ungas attityder till naturvetenskap, teknik och matematik så att fler väljer att studera och arbeta inom dessa områden.