

## Ansøgning til Eurostars-projektet E!5318 - HPIRBW

**Projekttitle:** Multi-Mode IP Radio For 4G Broadband Wireless Internet

*Rating:* Nr. 55 ud af 279.

### 1. Sekretariatets indstilling til beslutning i RTI

Under forudsætning af, at projektet opnår medfinansiering af de øvrige parter indstilles det:

- At de danske deltagere tilbydes en medfinansiering indenfor en maksimal ramme på 2.250.000 kr.

### 2. Oversigt over deltagere og budget

Deltagere	Antal ansatte	Land	Budget i EURO	Ansøgt dansk tilskud i EURO
<i>Universiteter i alt</i>				
<i>Teknologisk service m.v. i alt</i>				
Radiocamp Aps	30	Denmark	670.000	300.000
Runcom Technolgies	200	Israel	310.000	
<b>SMV'er i alt</b>			<b>980.000</b>	<b>300.000</b>
<i>Store virksomheder i alt</i>				
<b>Konsortiet i alt</b>			<b>980.000</b>	<b>300.000</b>

RTI's tilskud geares med en faktor 3,3 forhold til det samlede projektbudget.

### 3. Fagområde og projektresumé

*Teknologisk område:* Mobile Communications

*Markedsområde:* Data Communications

*Resume:* Development of intergrated and compact high power multi technology 4G radio which is IP network centric thereby enabling fast mass deployment of broadband services. State of the art RF and baseband processing will be used to facilitate a low cost and future proof design.