



DTI

World Defence News



ที่มาของภาพ: Wikipedia

DARPA คัดเลือกทีมวิจัยสำหรับการพัฒนาเทคโนโลยี Software Defined Radio (SDR)

สำนักโครงการวิจัยขั้นสูงด้านกลาโหมของสหรัฐอเมริกา (US Defense Advanced Research Projects Agency: DARPA) คัดเลือกทีมวิจัยอย่างเป็นทางการสำหรับการพัฒนาเทคโนโลยี Software Defined Radio (SDR) ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของโครงการ Wideband Adaptive RF Protection (WARP) เพื่อใช้งานในกองทัพสหรัฐอเมริกา โดยทีมวิจัยถูกคัดเลือกมาจากภาคอุตสาหกรรมและสถาบันการศึกษา ซึ่งจะดำเนินการวางแผนและทำการทดลองเกี่ยวกับเทคโนโลยีการสะท้อนเสียง (Resonator Technology) โดยศึกษาธรรมชาติของแม่เหล็กไฟฟ้า (Electromagnetic: EM) สำหรับการใช้งานคลื่นวิทยุช่วงกว้างที่สามารถปรับแต่งได้ตามความต้องการของ DARPA

แหล่งที่มาของข่าว: Jane's International Defence Review – 19 เม.ย. 64