



Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Fondo de Inversión en Telecomunicaciones

Contacto e Información : Jirón Zorritos 1203 Cercado de Lima , Lima 1 - Perú Telf.: (+511) 615-7815 | Fax: (+511) 615-7813 | E-mail: fitel@mintc.gob.pe

Traductor : Select Language



REDNACE

Red Nacional del Estado Peruano



Sistema de Registro de Demanda de Conectividad de Banda Ancha

- INICIO
- QUIÉNES SOMOS
- SITUACION DE TU LOCALIDAD
- PROYECTOS
- PUBLICACIONES
- TRANSPARENCIA
- SISTEMAS DE RADIO Y TV
- CONTÁCTENOS

Presentan al MTC bondades de la tecnología estadounidense SuperWifi

Edward Knightly, investigador principal de la Universidad de Rice de Houston-Texas, presentó las bondades de la tecnología "Whitespaces", también conocida como "SuperWifi", que facilita un acceso eficiente a internet a través de una conexión inalámbrica que utiliza los espacios en blanco existentes en las bandas de transmisión de los canales de TV.



Esta tecnología que resulta muy adecuada para ofrecer el servicio en zonas rurales fue explicada por el investigador estadounidense durante su visita a la sede del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

Durante la charla organizada por el Fondo de Inversión en Telecomunicaciones, Knightly informó que las frecuencias que se usan para este servicio, que están en el rango de las habitualmente empleadas para la TV de señal abierta, tienen la ventaja de disponer de un largo alcance, así como una muy buena penetración tanto en ambientes urbanos, como en aquellos que disponen de obstáculos como árboles.

Esta tecnología ofrece un gran potencial para ser utilizada en los lugares atendidos por los proyectos que impulsa el FITEL.

El profesor Knightly lidera en EE.UU. el proyecto Rice Network Group. Este incluye la operación y administración de una red inalámbrica de gran tamaño en Houston. Esta tecnología, conocida también como TFA (Technology for All Wireless), ofrece actualmente el servicio a 4.000 usuarios en varios kilómetros cuadrados. Es la primera que ofrece acceso residencial en frecuencias que van desde las no utilizadas por las bandas UHF DTV hasta el espectro inalámbrico.

Publicado el : 18-10-2013 01:58:06 AM | Fuente : FITEL | Leído : 2421 veces

Me gusta 5

Share 3

0 comentarios

Ordenar por Lo más reciente



Añade un comentario...

Plugin de comentarios de Facebook



Buscar en el Sitio - Noticias Buscar

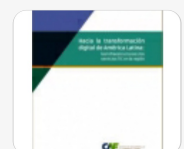
Reclutamiento de Profesionales

VER AQUI

Registra Tu localidad

Solicitud de Atención Rural

De Interés





[Ver Listado](#)

Etiquetas

Red Dorsal Nacional de Fibra Óptica Formato de Aportes al FIDEL **Fibra Óptica en Tarapoto** Tecnología 4GLTE
Formato de **Recaudación FIDEL** Banda Ancha Brecha Digital Subasta de fondos del FIDEL
MTC Viettel **Internet Rural** Acceso a Internet LTE Juliaca-Puerto Maldonado RDNFO Proyectos Regionales de Banda Ancha **FIDEL Ley 29904, Ley de Banda Ancha y Construcción Red D FONIE** Telecomunicaciones

Contacto e Información

Jirón Zorritos 1203 - Cercado de Lima - Lima 1 - Perú
Telf.: (+511) 615-7815 Fax: (+511) 615-7813
E-mail: fitel@mtc.gob.pe
Advertencia Legal
»» MAPA DEL SITIO WEB

