

## FiberCamp - Evolution #142

### Selection du site pilote

02/05/2012 07:03 PM - Jérôme Nicolle

<b>Status:</b>	Nouveau	<b>Start date:</b>	02/05/2012
<b>Priority:</b>	Normal	<b>Due date:</b>	
<b>Assignee:</b>		<b>% Done:</b>	0%
<b>Category:</b>		<b>Estimated time:</b>	0.00 hour
<b>Target version:</b>		<b>Spent time:</b>	0.00 hour
<b>Description</b>			
<p>La viabilité du projet est conditionnée par la faisabilité du déploiement sur le site pilote retenu.</p> <p>Les critères sont nombreux, aussi bien techniques qu'économiques et même humains.</p> <p>Les critères suivant doivent être pris en compte :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Taille du village cible</li></ul> <p>On vise une capacité de déploiement de 100 à 120 prises à l'occasion du FiberCamp. On considère un taux de souscription au haut débit de 60% en moyenne nationale. On peut donc viser un village de 150 à 180 prises potentielles.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Possibilité de backhaul</li></ul> <p>Le réseau construit doit être raccordable en très haut débit au reste du monde, de préférence à un PoP d'un opérateur ami. Ce raccordement ne doit pas coûter plus de 10€/mois/ligne activée, soit 800 à 1200€ dans le cadre de ce projet, pour entre 100Mbps et 1Gbps.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Taux de pénétration</li></ul> <p>Le réseau doit être utilisé à au moins 50% de sa capacité maximale et de préférence à entre 70 et 80% pour tenir un retour sur investissement (ROI) en 6 ans max. On vise de préférence une zone sur laquelle il n'y a pas de services concurrents (ADSL principalement)</p> <p>D'autres critères peuvent être considérés :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• contacts locaux pour la maintenance et le support usager</li><li>• opérateurs commerciaux susceptibles d'utiliser le réseau</li><li>• perspectives d'évolution sur la zone (extensions de réseau)</li></ul> <p>A ce jour (20120205) la zone pré-sentie est le village de Trébons sur la Grasse.</p>			