



FRACARRO

netdish
Go build your Network











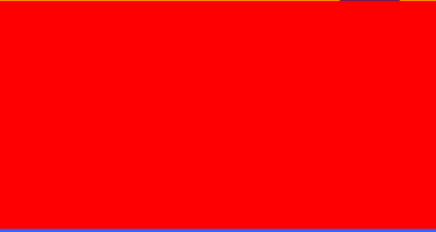
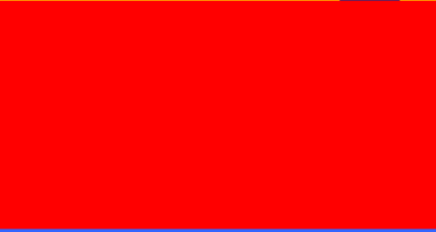
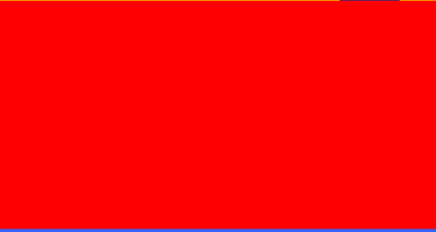
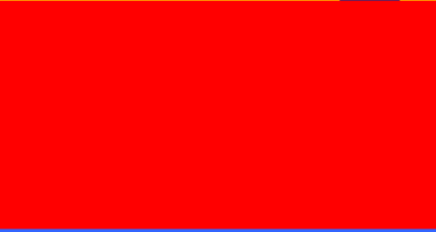
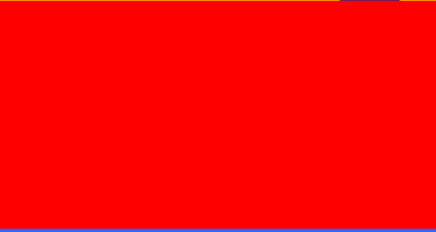


Rete satellitare per i Comuni

La macchina comunale oggi è un grande centro di produzione e consumo di informazioni. Occorre dunque un sistema potente di interscambio dati/informazioni per migliorarne costantemente l'efficienza.

La **rete satellitare dei Comuni** vuol dire
connettività **sempre attiva** a **banda larga**
disponibile ovunque

- Accesso continuo agli aggiornamenti delle informazioni, ad esempio: archivi Anci/Ancitel, archivi P.A., sistemi cartografici...
- Consultazione del web "a larga banda"
- Videocomunicazione per la formazione e l'informazione
- Applicazioni particolari (es. telefonia di emergenza)

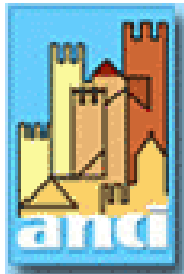
	N° Comuni	% Popolaz.	% Aziende	% Superficie	FO	ULL	WLL	ADSL	SAT
Zona Verde	70	13%	16%	2%					
Zona Gialla	1.078	50%	52%	23%					
Zona Rossa	6.953	37%	32%	75%					

- Oggi circa il 63% della popolazione può accedere all'ADSL in Italia (dato sovrastimato)
- Nel 2005 la copertura sarà estesa ad ulteriori 500 Comuni, al 75% della popolazione
- Favorito il Centro-Nord (60-79% della popolazione), penalizzato il Sud (mediamente inferiore al 50%)

- ❖ Veloce in ricezione
- ❖ Veloce in trasmissione
- ❖ Facile da installare e da espandere
- ❖ E' disponibile sull'intero territorio europeo
- ❖ E' sicura perché i dati non viaggiano in chiaro e possono essere ricevuti solamente dalle stazioni destinate
- ❖ E' poco esposta ai malfunzionamenti grazie al minor numero di nodi di interconnessione necessari a realizzare la connessione

*** veloce * facile * ovunque * sicura * affidabile**

- Realizzare una rete satellitare sicura e uniforme che permetta l'accesso ad internet ed ai servizi applicativi attuali e futuri da parte dei Comuni italiani
- Utilizzare una tecnologia innovativa che permetta la partecipazione al progetto da parte di tutti i Comuni indipendentemente dalla loro dimensione e localizzazione geografica
- Portare applicazioni a larga banda a tutti i Comuni italiani



RUPAR FORMAZIONE

Progetto per la formazione e l'aggiornamento dei dipendenti delle Pubbliche Amministrazioni Locali

(Misura 6.4 del P.O.R. Sardegna)





❖ E' costituito da:

- un'antenna ellittica da 0,74-0,89 metri con un trasmettitore da 1 Watt
- un router IP satellitare che gestisce i pacchetti IP che vengono scambiati tra gli utenti e l'Hub centrale (versione

videocomunicazione per la formazione

Dirette audio e video dalla sede centrale alle sedi periferiche con interazione audio e testuale da parte degli utenti per la formazione a distanza, congressi virtuali, ecc.

- *Trasmissione video, audio e grafiche ad alta qualità ai partecipanti*
- *Distribuzione parallela del materiale didattico*
- *Raccolta dei feedback (es. test, questionari, ecc.) con analisi in tempo reale dei risultati*

