

COMBOMIX
O P E N > S K Y



COMBO+
OPEN-SKY HYBRID SOLUTION

Connessione integrata SAT/FIBRA:

massima capacità, massima affidabilità

Torino 12 Ottobre 2017

Agenda

- ▶ Introduzione «mondo connessioni»
- ▶ Mission – «Il meglio di Internet, al servizio delle aziende»
- ▶ Case Histories
- ▶ Architettura Connessione Integrata
- ▶ Connessione IBRIDA
- ▶ Conclusione

Connessioni

→ Bisogni

→ Tecnologie

Segmenti Mercato

Tecnologie:

▶ ADSL/ADSL2+

▶ VDSL/VDSL2

▶ FTTx

▶ SATELLITE

▶ Wi-Max

▶ 3G/4G/5G/LTE

▶ Wi-Fi

▶ COMBO

Connessioni

Bisogni/Servizi:

- ▶ Mailing
- ▶ WEB Browsing
- ▶ Video streaming

B2C

- ▶ Monitoraggio
- ▶ TVCC/Sicurezza
- ▶ HOT SPOT
- ▶ Industria 4.0

B2B

.....

Connessioni

Segmenti Mercato:

		B2C						
		Mailing	WEB Browsing	Video Streaming	Monitoraggio	TVCC / Sicurezza	HOT SPOT	Industria 4.0
Wired	ADSL/ADSL2+							
	VDSL/VDSL2							
	FTTx							
Wireless	Wi-Max							
	WiFi							
	4G/LTE							
Mixed	SATELLITE							
	COMBO							
					B2B			

Connessioni

Segmenti Mercato:

		B2C						
		Mailing	WEB Browsing	Video Streaming	Monitoraggio	TVCC / Sicurezza	HOT SPOT	Industria 4.0
Wired	ADSL/ADSL2+							
	VDSL/VDSL2							
	FTTx							
Wireless	Wi-Max							
	WiFi							
	4G/LTE							
	SATELLITE							
Mixed	COMBO							
		B2B						

Agenda

- ▶ Introduzione «mondo connessioni»
- ▶ Mission – «Il meglio di Internet, al servizio delle aziende»
- ▶ Case Histories
- ▶ Architettura Connessione Integrata
- ▶ Connessione IBRIDA
- ▶ Conclusione

“

Fornire **il meglio della connessione** Internet in ogni luogo, secondo le esigenze del cliente, sfruttando le **tecnologie** a disposizione, con particolare focus sull'**innovazione** e sulla **sicurezza**.

”



“ Soddisfare le esigenze della clientela business creando **servizi e prodotti innovativi ed integrati**, attraverso la rete di **collaboratori scelti** Open Sky+.

”

Internet per le aziende

Connettività, consulenza e progetti di telecomunicazione.



Mission – Innovazione

VIDEOGIOCHI	MATTEL	73	66,6	1.018
	NINTENDO	76		
CONSOLE VIDEOGIOCHI	SONY PLAYSTATION	82	76,4	2.479
	NINTENDO WII	77		

Settori	Vincitori	Punteggio '17	Soglia	Interviste
ENERGIA	A2A ENERGIA	69	59,6	2.849
	ENEL	65		
	DOLOMITI ENERGIA	62		
	ENI	62		
TELECOMUNICAZIONE	TIM (Telecom Italia)	71	68,8	3.715
	VODAFONE	69		
INTERNET SENZA FILI	LINKEM	62	48,4	704
	OPEN SKY	57		
FIBRA	VODAFONE	73	64,4	2.499
	FASTWEB	68		

Settori	Vincitori	Punteggio '17	Soglia	Interviste
CARTE PAGAMENTO	MASTERCARD	80	76,5	3.231
	VISA	79		
	PAYPAL	86	59,4	1.966
	MAESTRO	60		



**DEUTSCHES INSTITUT
QUALITÄT UND FINANZEN**

Punteggio '17	Soglia	Interviste
61	73,4	4.508
76		
69	68,2	4.231
76		
74		
82	75,8	4.078
82		
76		
81	73,2	5.282
81		
79		
80	71,5	3.235
78		
67	58,1	2.394
64		
63		
60		
71	69,7	2.708
70		
67	61,1	1.417
68		
72	65,8	745
74		
60	53,0	501
89	58,8	3.680
73		
60		
72	56,1	1.798
53		
57		
79	69,3	3.787
72		
70		
86	79,0	4.829
83		
78		



LO SCUDO I
a "licenza" annuale è concessa sulla base di test e audit imparziali



L'istituto tedesco Qualità e Finanza assegna i sigilli di qualità come licenze annuali alle aziende che vincono le indagini. Perché annuali? Perché le indagini dell'istituto sono ripetute ogni 12 mesi. La verità della sigilla permette il loro utilizzo in ogni forma di comunicazione e di pubblicità aziendale. L'impiego del sigillo garantisce un aumento delle vendite e del fatturato aziendale. I sigilli rappresentano infatti una base di orientamento per i consumatori e di successo per le aziende che li impiegano. Solo le migliori aziende hanno il sigillo dell'istituto tedesco. Le certificazioni si basano su test e

audit imparziali, condotti da ricercatori esperti. La collaborazione con centri di statistica, università e agenzie di rating, aggiunge valore e affidabilità alle analisi. Gli Eurobar ha condotto un interessante sondaggio, rappresentativo della popolazione italiana, in base al quale ben il 79% della popolazione ritiene importante una certificazione indipendente per prodotti e servizi. Il 68% non consuma mai i risultati di sondaggi e di ricerche di mercato. Il 29% ritiene affidabili i test di qualità già esistenti, mentre il 12% comprende un prodotto certificato da un ente tedesco.

I SETTORI
La ricerca ha esaminato aziende di 50 settori economici, a loro volta divise in 10 macro-settori alla luce della maggiore o minore dinamica innovativa.

Un capitolo a parte merita la previdenza, da sempre sotto l'occhio di un'indagine: in questo settore, la soglia del 76,5 viene superata da Generali (68), Unipol (64), Allianz (62), Assitalia (60) e Accia (58). Ma non da Mediobanca (58), Poste Italiane (58), Zurich (58) o Cattolica (57). (Fonte: 2)



Innovazione!

- ▶ Open Sky investe ancora di più nell'innovazione per affrontare il futuro da protagonista
- ▶ Progetti realizzati in partnership con ESA per sviluppare tecnologie in linea con le esigenze di mercato
- ▶ La chiave è l'integrazione di servizi
- ▶ Incrementare le prestazioni della connettività ... e garantirle è il nostro obiettivo

Mission

- ▶ Impresa 4.0
- ▶ Turismo
- ▶ PMI
- ▶ Multiutility
- ▶ Energie Rinnovabili
- ▶ LIVE & Eventi
- ▶ Sicurezza
- ▶ Controllo acque
- ▶ Progetti dedicati / custom

Agenda

- ▶ Introduzione «mondo connessioni»
- ▶ Mission – «Il meglio di Internet, al servizio delle aziende»
- ▶ Case Histories
- ▶ Architettura Connessione Integrata
- ▶ Connessione IBRIDA
- ▶ Conclusione

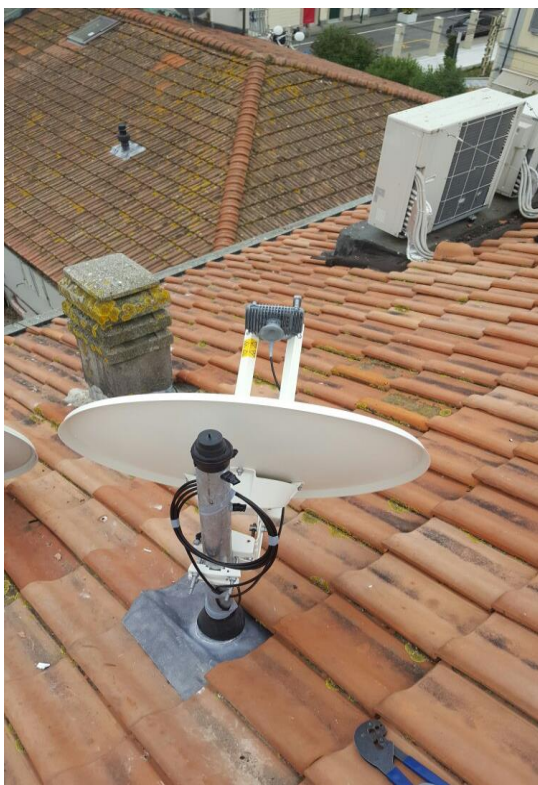
Connessione Integrata – Case History

Catena Negozi / Outlets



Connessione Integrata – Case History

Catena Negozi / Outlets



Soluzione:

- ▶ **Satellite 20/6Mbps + ADSL 20/1 Mbps**

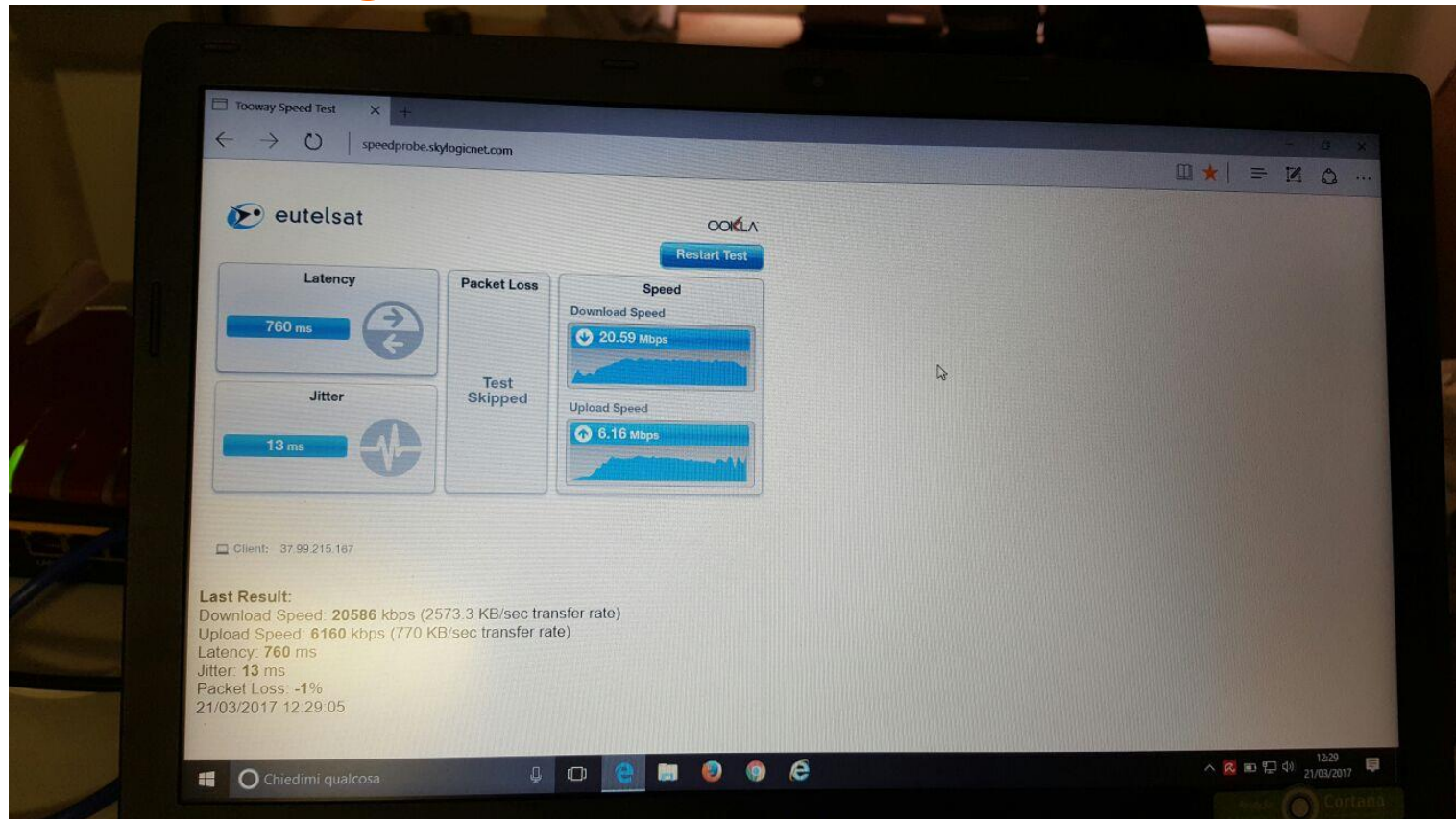


+



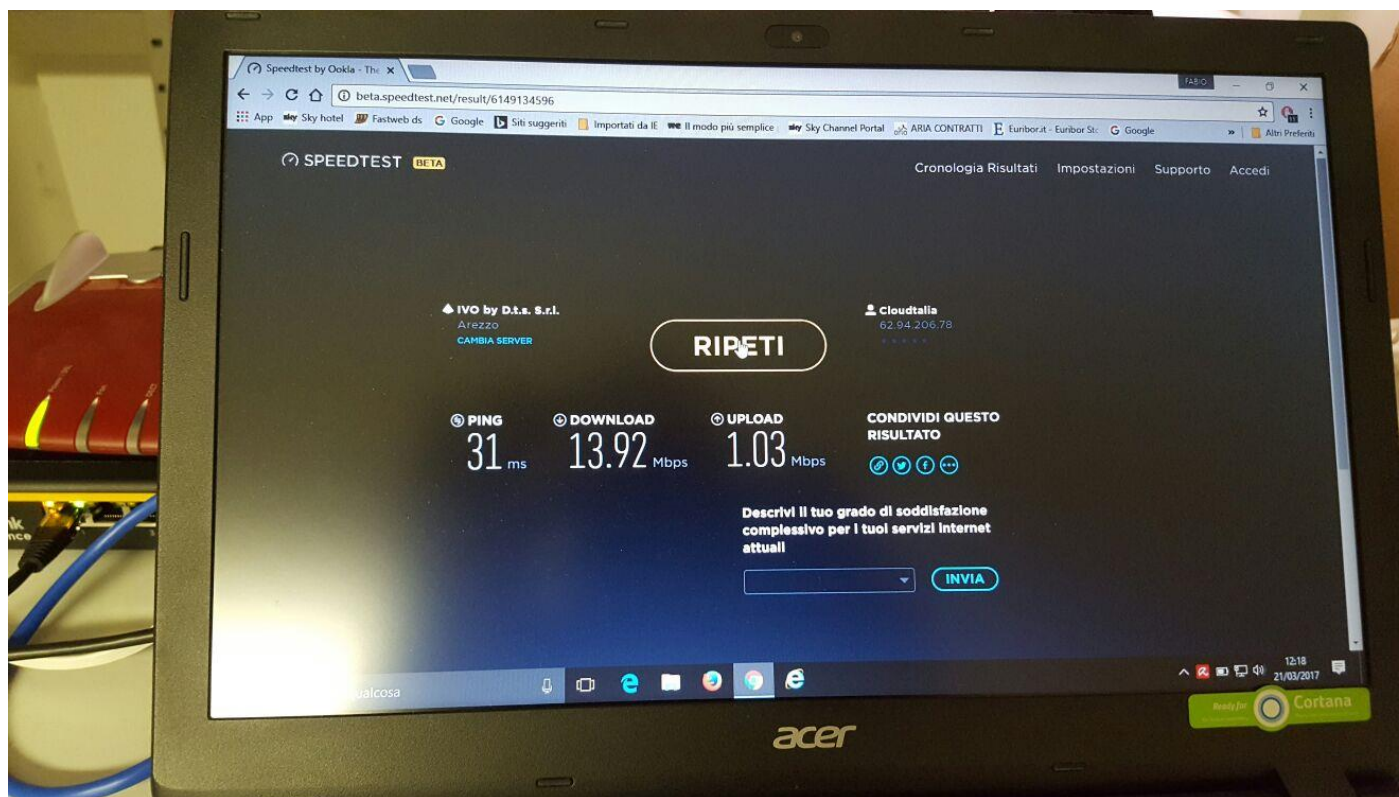
Connessione Integrata – Case History

Catena Negozi / Outlets



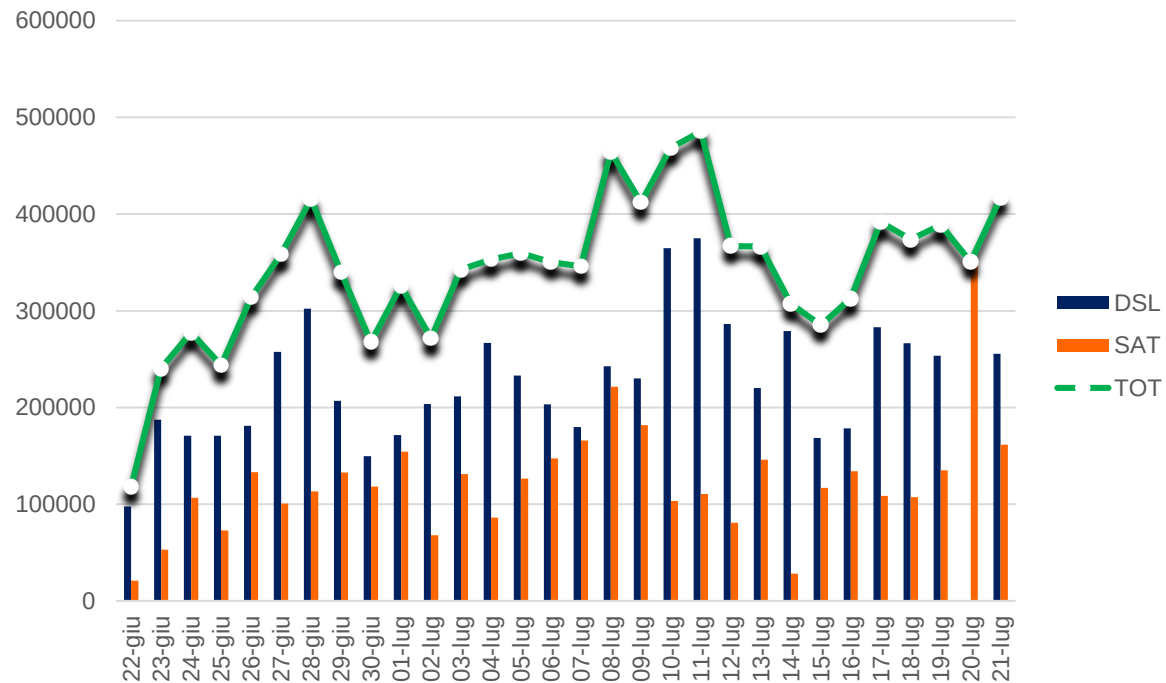
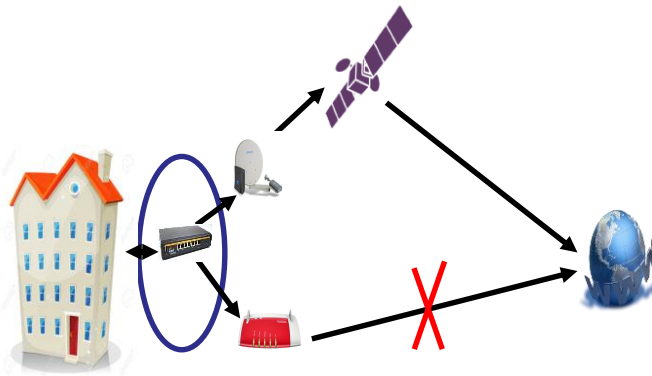
Connessione Integrata – Case History

Catena Negozi / Outlets



Connessione Integrata – Case History

Catena Negozi / Outlets



Connessione Integrata – Case History

Scuola



Connessione Integrata – Case History

Scuola

Soluzione:

- ▶ **Satellite 20/6Mbps + Satellite 20/6 + ADSL 20/1 Mbps**



Connessione Integrata – Case History

Azienda di servizi – 20 postazioni

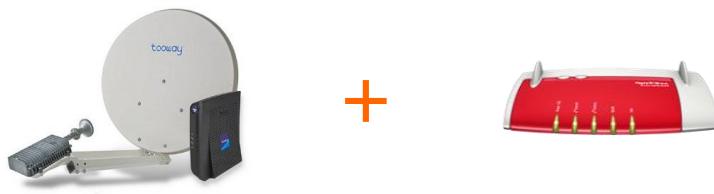


Connessione Integrata – Case History

Azienda di servizi – 20 postazioni

Soluzione:

- ▶ **Satellite 20/6Mbps + WiMAX 30/3 Mbps**



Connessione Integrata – Case History

Università di Helsinki ospite a Venezia



Connessione Integrata –

Università di Helsinki ospite a Venezia

Soluzione:

- ▶ **Satellite 20/6Mbps + Satellite 20/6Mbps**



Connessione Integrata – Case History

Resort Turistico – 300 ospiti



Connessione Integrata –

Resort Turistico – 300 ospiti

Soluzione:

- ▶ **Satellite 30/6Mbps + Satellite 30/6Mbps + Portale WiFi**



Connessione Integrata – Case History

Azienda nei Appennini



Connessione Integrata –

Azienda nei Appennini

Soluzione:

- ▶ **Satellite 20/6Mbps + ADSL 20/1 Mbps + ADSL 20/1 Mbps**



+



+

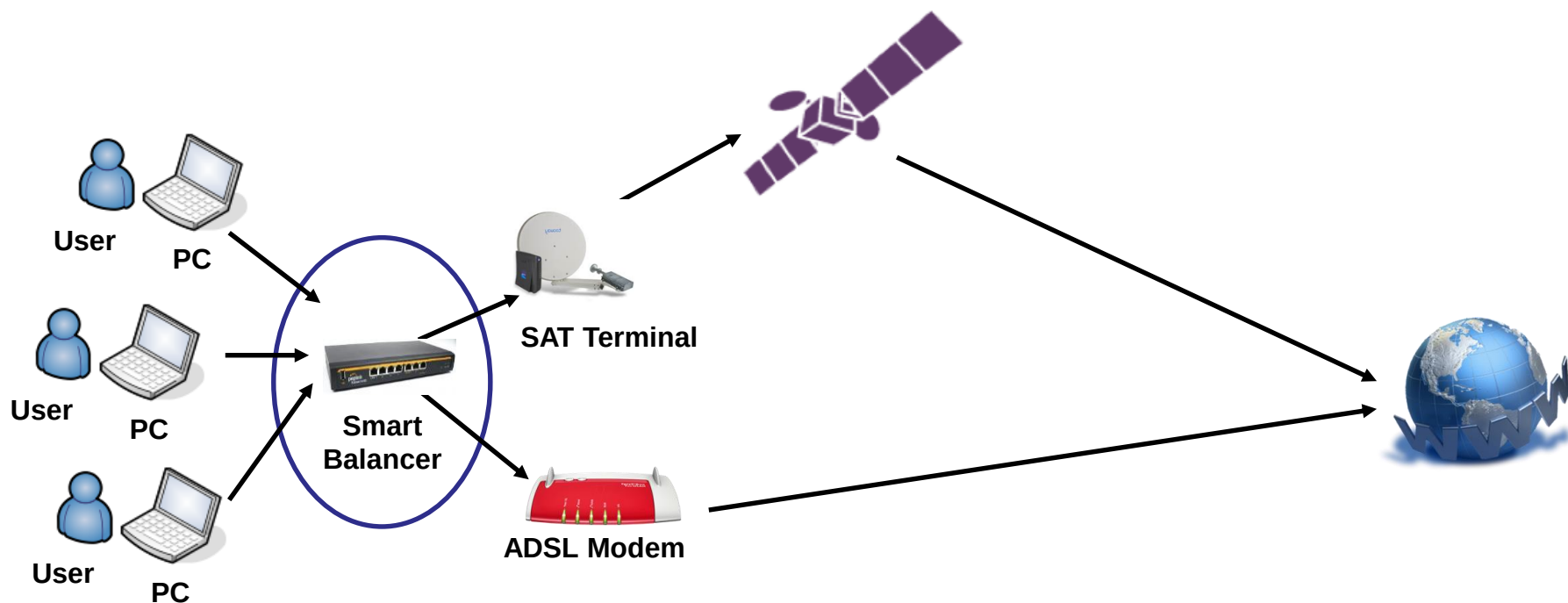


Agenda

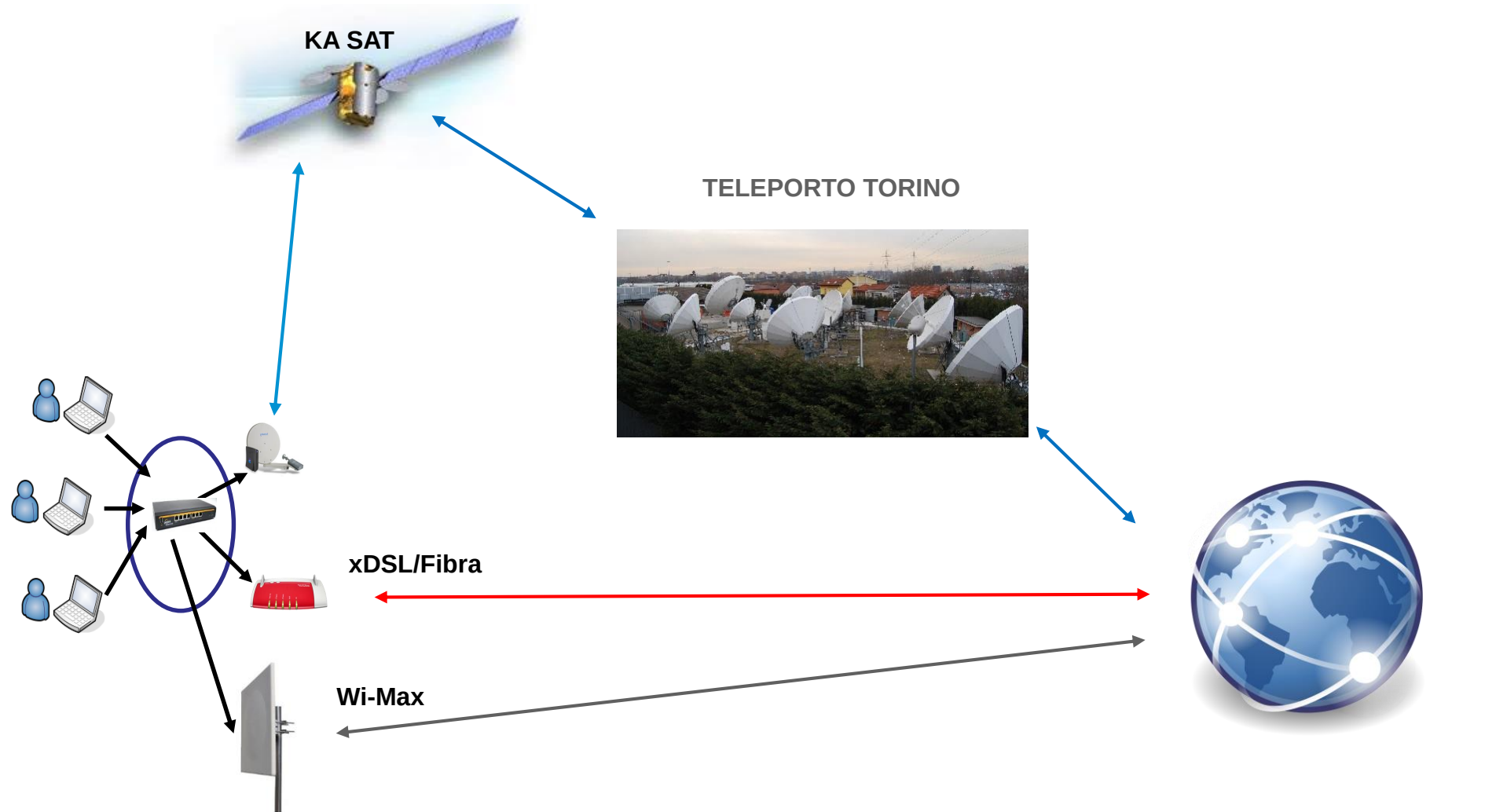
- ▶ Introduzione «mondo connessioni»
- ▶ Mission – «Il meglio di Internet, al servizio delle aziende»
- ▶ Case Histories
- ▶ Architettura Connessione Integrata
- ▶ Connessione IBRIDA
- ▶ Conclusione

Connessione Integrata

L'architettura



Connessione Integrata - Architettura



Connessione Integrata

Integrazione su misura



Connessione Integrata

Integrazione su misura con più di due ingressi



Connessione Integrata

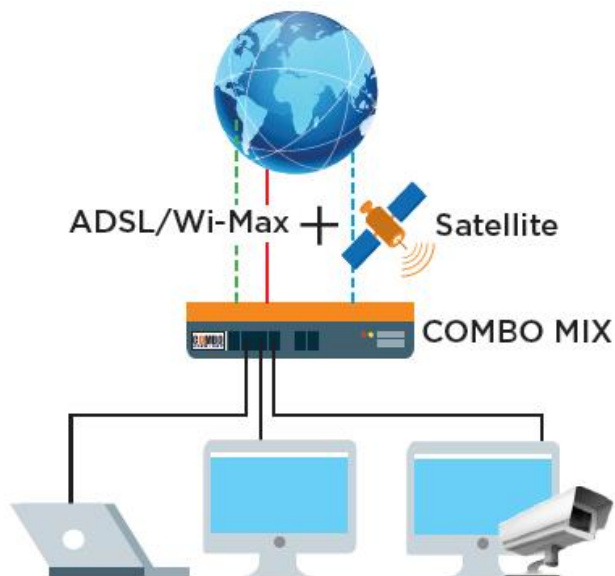
Massima capacità, massima affidabilità:

		B2C						
		Mailing	WEB Browsing	Video Streaming	Monitoraggio	TVCC / Sicurezza	HOT SPOT	Industria 4.0
Wired	ADSL/ADSL2+							
	VDSL/VDSL2							
	FTTx							
Wireless	Wi-Max							
	WiFi							
	4G/LTE							
	SATELLITE							
Mixed	COMBO							
		B2B						

Connessione Integrata

Massima capacità, massima affidabilità:

MODALITÀ MULTICONNESSIONE

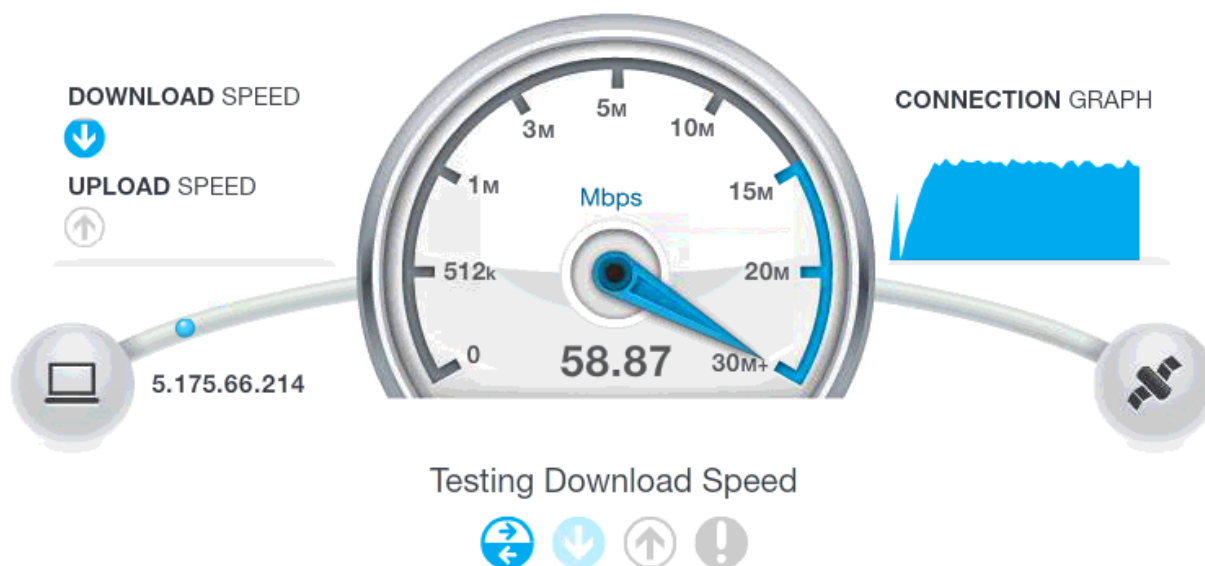


MODALITÀ BACKUP



Connessione Integrata

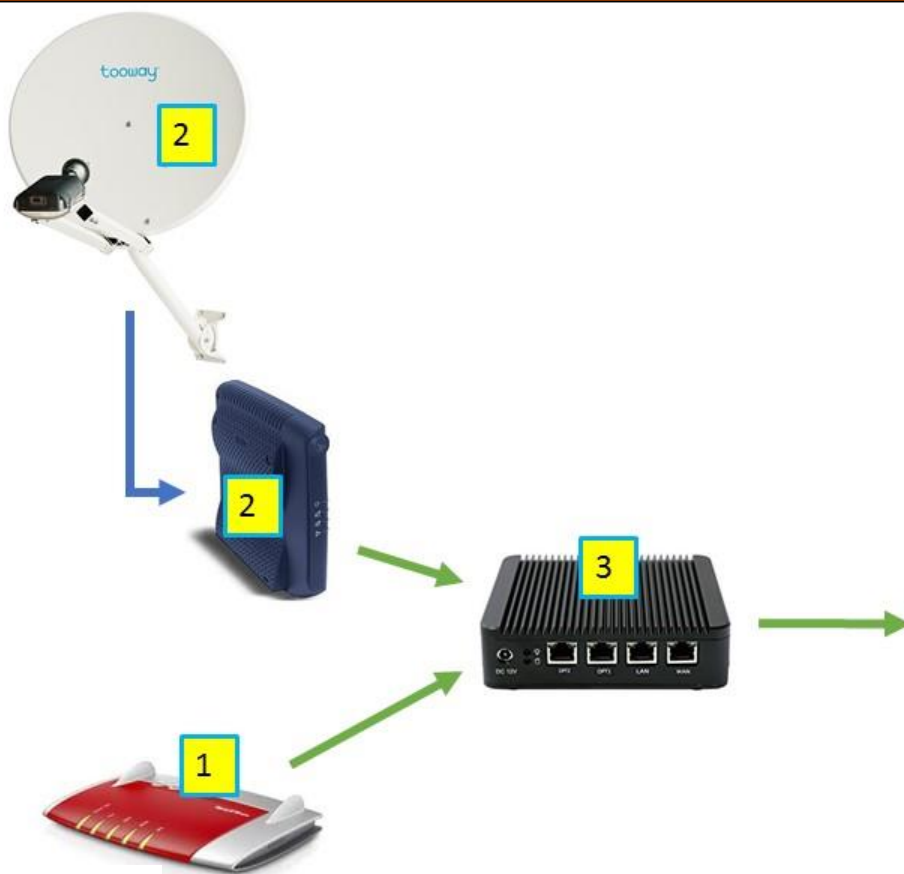
Massima capacità, massima affidabilità:



Agenda

- ▶ Introduzione «mondo connessioni»
- ▶ Mission – «Il meglio di Internet, al servizio delle aziende»
- ▶ Case Histories
- ▶ Architettura Connessione Integrata
- ▶ Connessione IBRIDA
- ▶ Conclusioni

Connessione IBRIDA



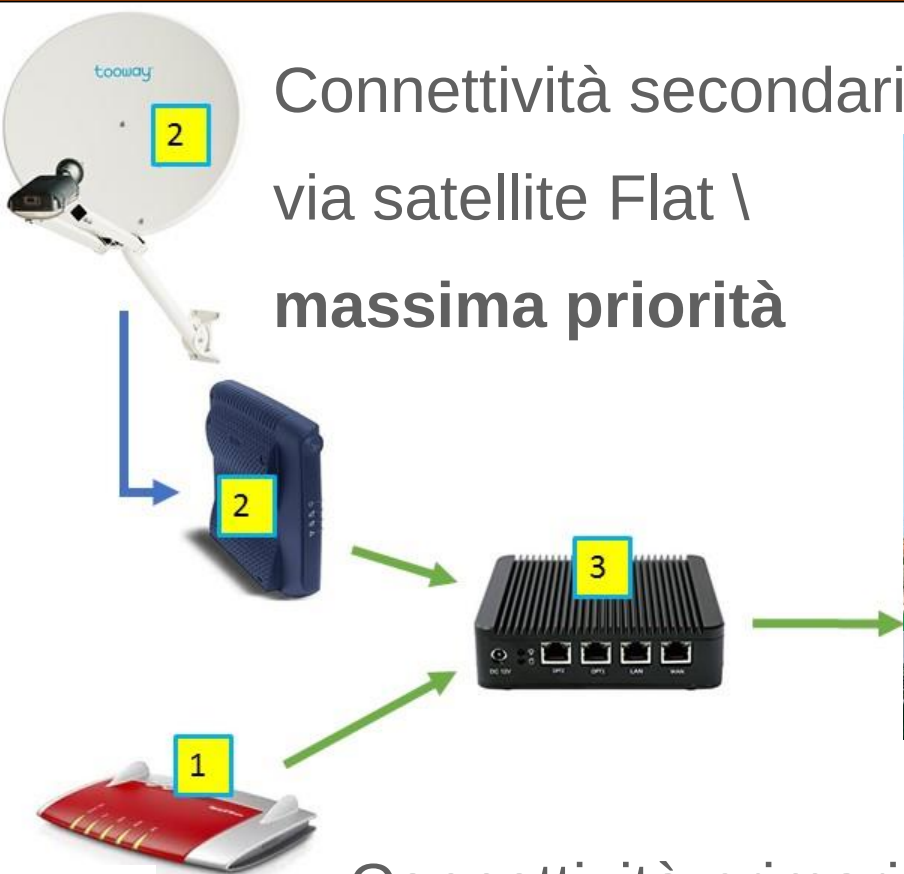
DSL



- ▶ 1) modem DSL
- ▶ 2) connessione SAT
- ▶ 3) HW Combo+



Connessione IBRIDA



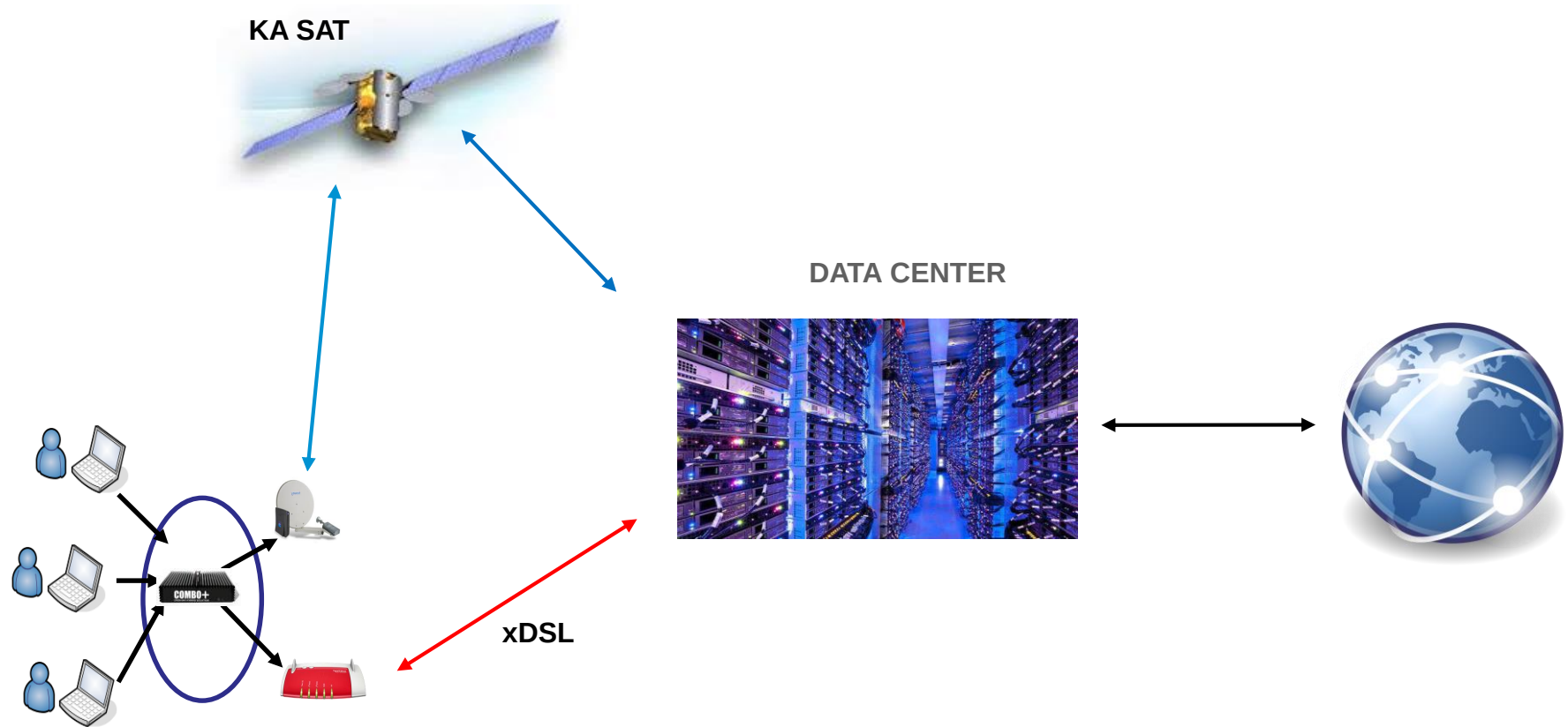
Connettività secondaria
via satellite Flat \
massima priorità



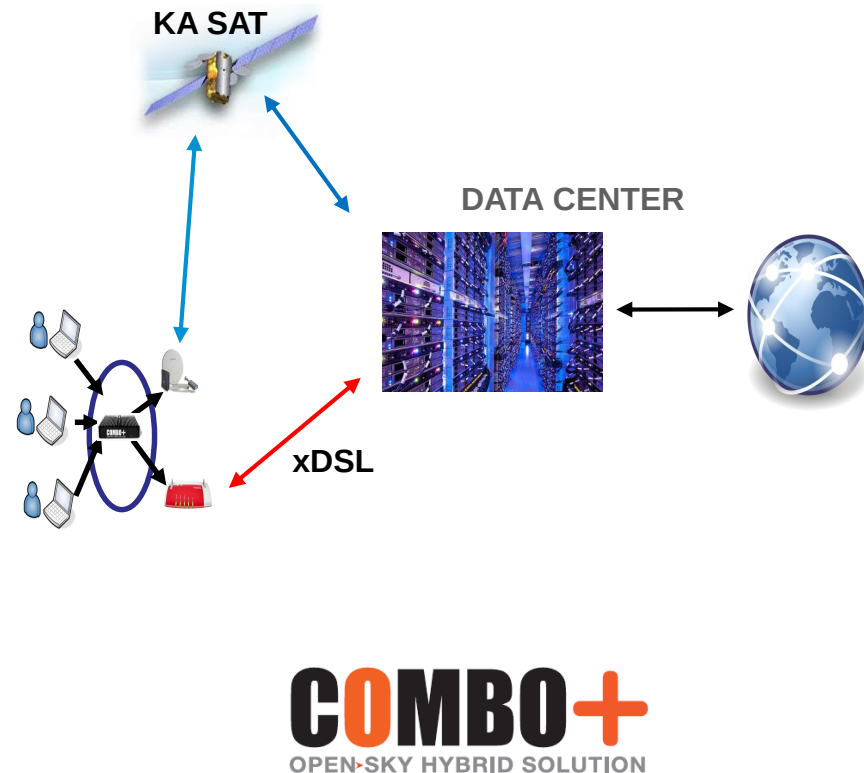
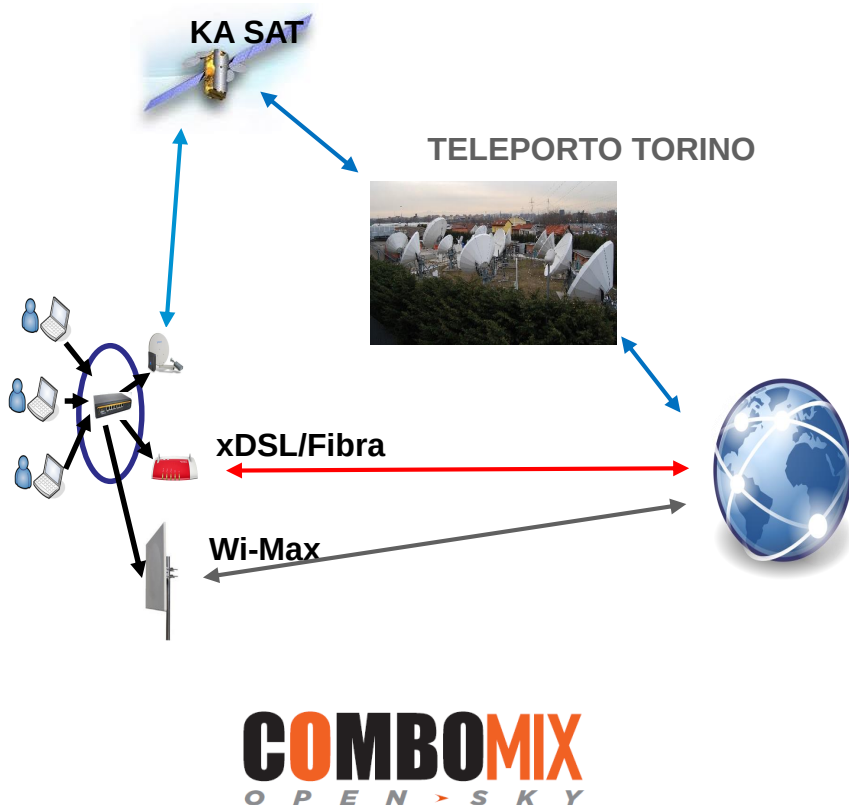
Connettività primaria via ADSL / VDSL

DSL

Connessione IBRIDA



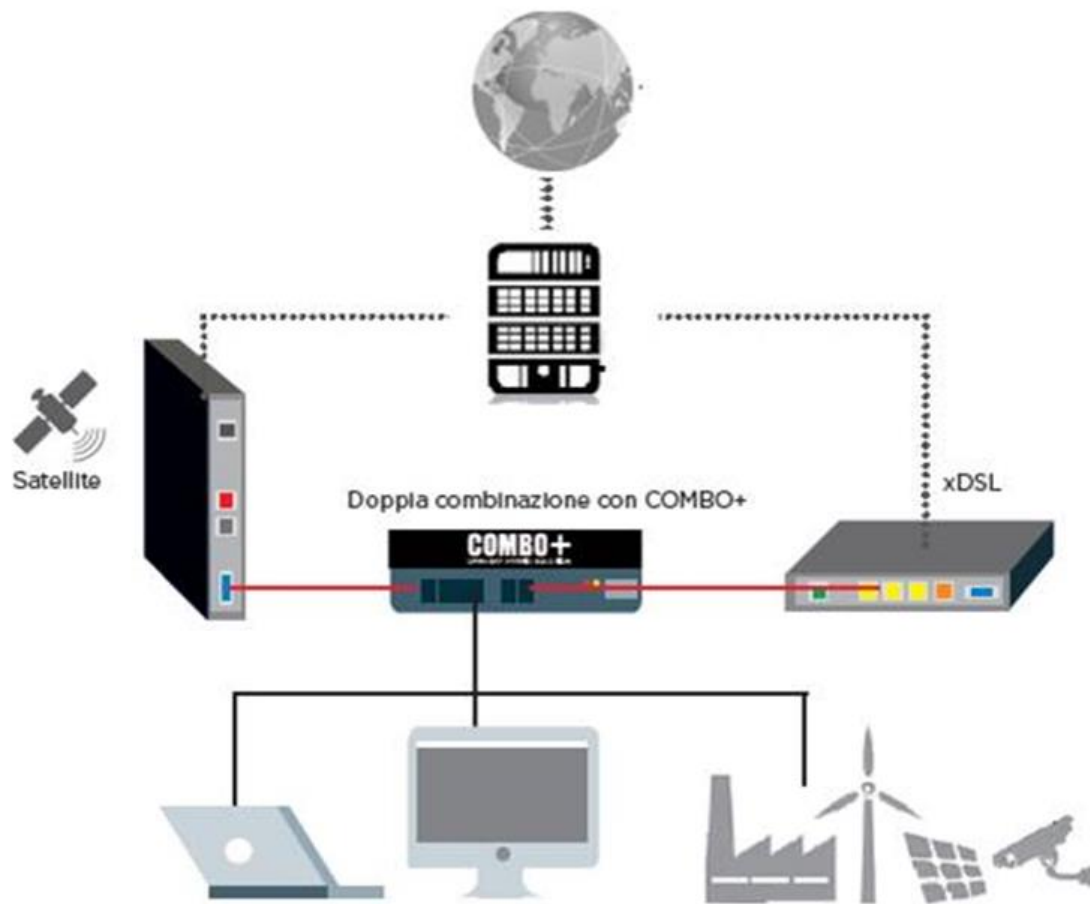
Connessione IBRIDA



Connessione IBRIDA - Punti di forza

- ▶ Prestazioni aumentate (xDSL+SAT)
- ▶ Plug & Play
- ▶ Ridondanza di linea – due vie indipendenti
- ▶ Ip statico unico
 - Balancing VPN & gestionali
- ▶ Supporto VIP
 - Personale Open Sky dedicato

Connessione IBRIDA - riassunto



Agenda

- ▶ Introduzione «mondo connessioni»
- ▶ Mission – «Il meglio di Internet, al servizio delle aziende»
- ▶ Case Histories
- ▶ Architettura Connessione Integrata
- ▶ Connessione IBRIDA
- ▶ Conclusioni

Le conclusioni

- ✓ Open Sky il partner ideale
 - ✓ Unico operatore con Copertura 100%
 - ✓ Ampia gamma di soluzioni
 - ✓ Soddisfazione del cliente obiettivo primario
 - ✓ Soluzioni personalizzabili
 - ✓ Rete capillare sul territorio
 - ✓ , ma soprattutto
- Sviluppo / Realizzazione

Connessione Integrata e IBRIDA



- ▶ Personalizzazione della connettività integrata in base alle connessioni a disposizione



- ▶ Soluzione ibrida xDSL+ SAT con UNICO IP per garantire le VPN anche in contesti critici

Connessione integrata SAT/FIBRA: massima capacità, massima affidabilità

Open Sky
Via Fortunato e Felice, 105
36100 Vicenza
Italy

Ernest Juricic
B2B Sales&Development
+39.335.5725146
ejuricic@open-sky.it