



# Agenzia di Pollenzo - Slow Food Tecnologia per palati fini

Quando storia, cultura e sapori antichi sposano soluzioni ICT all'avanguardia: l'Agenzia di Pollenzo, antica azienda agricola sabauda ora polo delle attività di Slow Food, implementa IP Communication, Wireless e infrastrutture di networking Cisco Systems.



## Un polo culturale per l'enogastronomia di qualità

Se è vero che l'occhio vuole la sua parte, anche il gusto non deve essere da meno: è quanto viene da pensare di fronte ad una prestigiosa operazione di recupero architettonico che unisce arte e qualità alimentare, storia e tradizione enogastronomica e tutto quanto sia necessario alla conferma del primato della cultura del cibo e del vino, in contrapposizione alla standardizzazione del gusto. La risposta alle abitudini alimentari veloci e ai tempi e sapori dettati dalla fretta, è ancora più forte se associata ad un ambiente per sua natura progettato per essere al di fuori del tempo e delle tendenze. Questi sono i presupposti dell'imponente progetto portato a termine dall'Agenzia di Pollenzo S.p.A., il gruppo composto da oltre trecento soci, pubblici e privati, che ha recuperato l'insieme degli omonimi fabbricati siti nell'area della città di Bra. L'antico edificio di epoca carloalbertina, l'antica Agenzia di Pollenzo, è stato così riportato agli originari splendori: la sede della direzione generale dei possedimenti agricoli di casa Savoia oggi è diventata un punto di riferimento per la cultura enogastronomica e la politica dell'alimentazione di qualità, a livello internazionale.

Alla base dell'ambizioso progetto, promosso dalla Regione Piemonte, c'è anche Slow Food, il movimento che dal 1989 mette in contatto una rete internazionale di oltre 80.000 "ecogastronomi" attivi nell'impegno di conciliare i piaceri del palato in un equilibrio con la natura e con l'ambiente, il tutto nel rispetto delle tradizioni enogastronomiche e della biodiversità. Non a caso, in occasione dello sviluppo di progetti quali l'Arca del Gusto e i Presidi Slow Food, è stato effettuato un lavoro di ricerca e catalogazione di prodotti del patrimonio di cibi e vini italiani a rischio di estinzione. E, ancora, i sapori come saperi: Slow Food è impegnato nel conferire alla gastronomia la valenza culturale e socio-economica che le è propria, elevandone lo status di semplice

caratterizzazione folclorica. L'Agenzia di Pollenzo così è stata predisposta per ospitare la prima Università di Scienze Gastronomiche al mondo, un elegante ristorante, un albergo a quattro stelle e la "Banca del Vino".

I lavori di recupero, terminati nella primavera del 2004, hanno compreso anche l'implementazione dell'intera infrastruttura di Information and Communications Technology (ICT), per la quale sono state scelte soluzioni tecnologiche Cisco Systems. L'IP Communication, wired e wireless, e le infrastrutture di rete Cisco, ancora una volta si sono confermate le soluzioni ideali per adeguare edifici di particolare valore artistico-architettonico agli standard più all'avanguardia, garantendo affidabilità, scalabilità e (soprattutto) ritorno dell'investimento effettuato. Il recupero, infatti, non ha potuto non tenere conto della necessità di realizzare attività produttive, con ricaduta positiva nella realtà economica del territorio; con questi obiettivi, anche l'infrastruttura ICT doveva essere all'altezza del progetto nel suo complesso.

### Il menu di Cisco: solo piatti forti

Il contatto tra Cisco Systems e l'Agenzia di Pollenzo S.p.A. è stato **Italo Seletto**, Sales Manager networking che ha avuto il fondamentale ruolo di coordinare tutti gli attori coinvolti nel progetto dell'architettura di rete e delle sue componenti. "Abbiamo vinto una gara non semplice", conferma Seletto. "L'Agenzia aveva dato come obiettivo la realizzazione di un impianto convergente di fonia, dati e video tecnologicamente all'avanguardia e con costi che dovevano rientrare nel budget previsto, e vincere sulla concorrenza non sembrava essere scontato". Ma, alla fine, la configurazione proposta ha avuto la meglio sulle altre, permettendo alla squadra vincente, costituita da Cisco Systems con il partner Computer Design, di aggiudicarsi l'appalto.

La ristrutturazione ha compreso l'adeguamento di un locale dell'Agenzia di Pollenzo a centro stella, in cui è stato



posizionato uno switch Cisco Catalyst 3550-12G da cui dipartono le fibre per la distribuzione ai vari armadi dislocati nei vari punti dell'edificio. Nell'ala utilizzata dall'albergo sono stati collocati tre armadi di permutazione, contenenti altri switch 3550 con "in line power" per alimentare i telefoni e gli switch Catalyst 2950, a cui sono connessi i PC e la Tv interattiva in dotazione alle camere. Per le comunicazioni telefoniche, gli ospiti dell'albergo potranno utilizzare gli IP Phone Cisco 7902, integrati tramite connessioni RJ 45 alla rete multiservizio. La gestione e lo smistamento delle comunicazioni sono affidati al Call Manager 7815, l'innovativo e potente software che operando su uno o più server (di Cisco o di terze parti) offre tutte le funzionalità precedentemente svolte dai centralini tradizionali (PBX).

Il Call Manager è connesso ad un router Cisco 2650 a cui è attestato il flusso primario di 15 linee. Anche la reception è stata dotata di IP Phone, in questo caso sono stati scelti i modelli 7940 con modulo di espansione 7914.

Per gli uffici amministrativi dell'Agenzia e la sede della Banca del Vino, è stato implementato il Call Manager Express con router Cisco 1760-CCME, a gestione di una rete ISDN a cui sono collegati 7 apparecchi IP Phone Cisco 7940.

Nonostante l'Hotel, l'Agenzia e la Banca del vino siano a tutti gli effetti società separate dal punto di vista dati e telefonico, è stata implementata una configurazione di rete, con l'utilizzo di VLAN, che permette di comunicare tra di loro senza dover utilizzare la rete telefonica pubblica, con evidenti risparmi e migliore comunicazione.

Non meno importante, per una struttura come l'Agenzia di Pollenzo, l'implementazione di un sistema di comunicazione wireless, ideale per complessi architettonici storici di elevato valore artistico in cui è preferibile evitare opere murarie e, di conseguenza, non sempre è possibile realizzare un cablaggio capillare. Lungo tutto il perimetro e l'interno dei locali che compongono l'Agenzia è stata estesa una copertura wireless per la trasmissione di dati e fonia; la rete è composta da 16 access point Cisco Aironet 1120B e 1220B, con antenne da esterno ad ampia portata. Nell'intera area, quindi, sarà possibile utilizzare in rete Personal Computer dotati di scheda WiFi ed effettuare chiamate tramite gli IP Phone portatili wireless Cisco 7920, anch'essi parte della fornitura.



### La rete deve essere... fast

Dalla primavera 2004, l'Agenzia di Pollenzo è tornata così agli antichi fasti: il ristorante "Guido" offre cucina di qualità elevata, l'Albergo dell'Agenzia accoglie visitatori da ogni parte del mondo, e la Banca del Vino custodisce nelle cantine le migliori bottiglie prodotte in Italia. Nel mese di ottobre ha avuto inizio anche l'attività accademica dell'Università di Scienze Gastronomiche. Grazie anche alla tecnologia Cisco Systems, che permette all'Agenzia di Pollenzo di comunicare esternamente e internamente in modo affidabile, veloce e sicuro, l'Agenzia è oggi un punto di riferimento per la diffusione della filosofia sulla qualità enogastronomica, alla base dei principi di Slow Food. Disponendo di tecnologia scalabile, flessibile e ad alta affidabilità, l'Agenzia rappresenta un perfetto esempio di recupero architettonico eseguito in funzione culturale e commerciale, atto a consentire un utilizzo finalizzato alla crescente domanda di turismo enogastronomico in prestigiosi palazzi storici.



## Link utili

### Cisco Systems

<http://www.cisco.com/it>

### Agenzia di Pollenzo

<http://www.agenziadipollenzo.com>

### Slow Food

<http://www.slowfood.it>

### Ip Communication

[http://www.cisco.com/global/IT/solutions/ent/avid\\_solutions/ipcom\\_home.shtml](http://www.cisco.com/global/IT/solutions/ent/avid_solutions/ipcom_home.shtml)

### Wireless & Mobility

[http://www.cisco.com/global/IT/solutions/ent/avid\\_solutions/wireless\\_mobility/wiremob\\_home.shtml](http://www.cisco.com/global/IT/solutions/ent/avid_solutions/wireless_mobility/wiremob_home.shtml)

**CISCO SYSTEMS**



#### Headquarters

Cisco Systems, Inc.  
170 West Tasman Drive  
San Jose, CA 95134-1706  
USA  
<http://www.cisco.com>  
Tel.: 001 408 526-4000  
Fax: 001 408 526-4100

#### Sede europea

Cisco Systems International BV  
Haarlerbergpark  
Haarlerbergweg 13-19  
1101 CH Amsterdam  
The Netherlands  
<http://www-europe.cisco.com>  
Tel.: 0031 020 357 1000  
Fax: 0031 020 357 1100

#### Sede italiana

Cisco Systems Italy  
Via Torri Bianche, 7  
20059 Vimercate (MI)  
<http://www.cisco.com/it>  
Numero verde: 800 787854  
Fax: 039 6295 299

#### Filiale di Roma

Cisco Systems Italy  
Via del Serafico, 200  
00142 Roma  
Tel.: 06 516451  
Fax: 06 51645001

Le filiali Cisco Systems nel mondo sono oltre 200. Gli indirizzi e i numeri di telefono e fax sono disponibili sul sito Cisco Connection Online all'indirizzo <http://www.cisco.com/go/offices>

Arabia Saudita • Argentina • Australia • Austria • Belgio • Brasile • Bulgaria • Canada • Cile • Cina • Cipro • Colombia • Corea • Costarica • Croazia • Danimarca • Emirati Arabi • Filippine • Finlandia • Francia • Germania • Giappone • Gran Bretagna • Grecia • Hong Kong • India • Indonesia • Irlanda • Israele • Italia • Lussemburgo • Malesia • Messico • Norvegia • Nuova Zelanda • Olanda • Perù • Polonia • Portogallo • Portorico • Romania • Repubblica Ceca • Russia • Scozia • Singapore • Slovacchia • Slovenia • Spagna • Stati Uniti • Sud Africa • Svezia • Svizzera • Tailandia • Taiwan • Turchia • Ucraina • Ungheria • Venezuela • Vietnam • Zimbabwe

Copyright © Novembre 2005 Cisco Systems, Inc. Tutti i diritti riservati. Cisco, Cisco Systems e il logo Cisco Systems sono marchi registrati di Cisco Systems, Inc. negli Stati Uniti e in determinati altri paesi. Tutti gli altri marchi o marchi registrati sono proprietà delle rispettive aziende.