

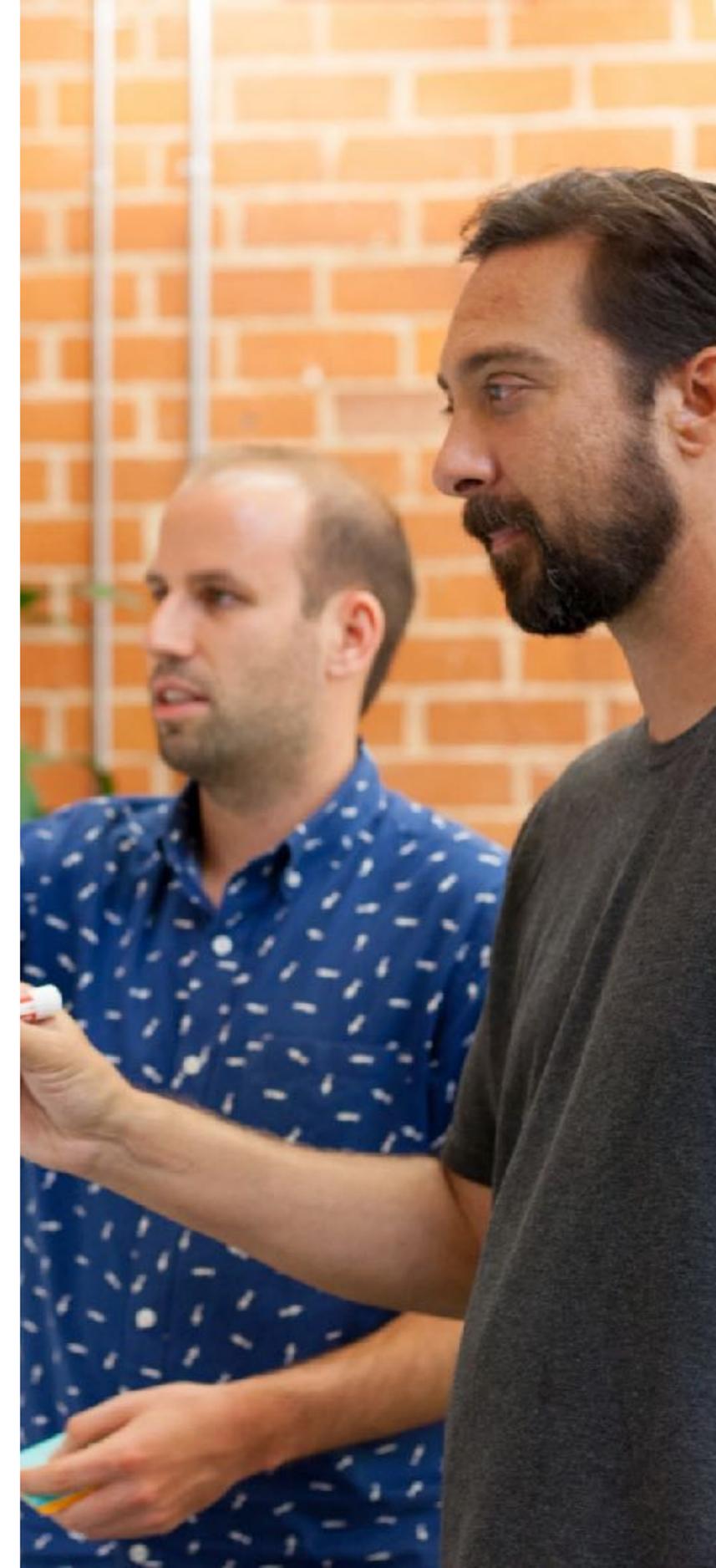


# La migrazione in Cloud della più grande web Agency d'Italia

## OVERVIEW

Seat Pagine Gialle è la più grande concessionaria di pubblicità locale in Italia. L'azienda oggi vanta oltre 100 Media Agency distribuite in tutto il paese e collabora con le principali realtà editoriali e del web.

Tra i servizi offerti ai suo clienti, SeatPg fornisce hosting ai siti clienti, sviluppo di applicazioni web e soluzioni di Business Intelligence e Big Data Analysis.





## THE CHALLENGE

- Velocizzare i tempi di sviluppo e ottimizzare i costi, così da dare un boost alla produttività aziendale.
- Superare i limiti della vecchia infrastruttura legacy, rigida e poco automatizzata e, per questo, difficile da gestire.
- Liberare il team DevOps da compiti come capacity planning, backup, gestione degli update hardware e tutte le attività dal basso valore aggiunto.

## THE SOLUTION

- Implementazione di un'infrastruttura ibrida automatizzata, orchestrata tramite tool open-source.
- Adozione di servizi come Amazon Route 53 per la gestione avanzata dei DNS, di Amazon CloudFront per una distribuzione a bassissima latenza dei contenuti e di AWS Certificate Manager per l'ottenimento istantaneo dei certificati SSL.
- Utilizzo di Amazon EC2 per ottenere potenza di calcolo, di Amazon S3 per lo storage durevole, affidabile ed efficiente e di spot-instances per la massima ottimizzazione dei costi





## THE BENEFITS

- **Velocità**

Grazie alla nuova infrastruttura ibrida, il team DevOps ora è in grado di sviluppare applicazioni in pochi giorni, di creare prototipi pronti all'uso e di abilitare https in una manciata di minuti e di ottenere ed utilizzare certificati SSL in pochi click.

- **Agilità**

Grazie al provisioning automatico delle risorse, SeatPG ha ottenuto una riduzione del TCO e dei costi di produzione. La scalabilità - orizzontale e verticale - ha portato ad un incremento delle prestazioni con netta riduzione dei tempi di calcolo.

- **Efficienza**

Con l'adozione del Cloud, l'azienda ha eliminato il rischio di technology lock-in, ha ridotto dell'80% i costi di generazione delle mappe di Tuttocittà e ha ridotto del 90% i tempi di sviluppo. L'agenzia ha ottenuto un RTO di pochi minuti e un RPO pari a zero.

## ABOUT BESHARP and AWS

beSharp ha accompagnato SeatPG nell'intero processo di migrazione verso il Cloud, secondo le best practices dettate dall'AWS Well-Architected Framework.

beSharp ha realizzato un'architettura ibrida, granulare e ridondata geograficamente ottenendo altissimi livelli di uptime, di controllo e di personalizzazione.

I Cloud Expert di beSharp hanno affiancato il team di sviluppo interno e, con un approccio di tipo training on-the-job, lo hanno reso autonomo nella gestione della nuova infrastruttura.



**aws**  **certified**  
AWS PARTNER NETWORK