



What If

Scenario Explorer

24/02/2022

Strategic Forecasting

Simulare le richieste previste

Creare la domanda sulla base dei dati di pianificazione, dati storici, file di dati importato

Primo tipo di scenario:

Individuare i carichi di lavoro

previsti per le tue risorse a disposizione

Secondo tipo di scenario:

Fissare degli obiettivi KPI e scoprire quante nuove risorse sono necessarie, con quali competenze e dove reclutarle



Customer Use Case

Quale è la percentuale di assegnazione possibile?

1353 Attività da pianificare

Risorse disponibili

82

43 Meccanici

39 Sicurezza

9 risorse Midlands in quarantenna

73

38 Meccanici

36 Sicurezza

97,41% assegnazione

41 meccanici – TU: 52,55%

38 sicurezza – TU: 62,42%

93,57% assegnazione

36 meccanici – TU: 55,52%

36 sicurezza – TU: 66.68%

% assegnazione più basso
ma tasso di utilizzo per tipo risorse
più alto



Customer Use Case

Quale è la percentuale di assegnazione possibile?

1353 Attività da pianificare

Risorse disponibili

82

43 Meccanici

39 Sicurezza

9 risorse Midlands in quarantenna

73

38 Meccanici

36 Sicurezza

**Quale tipo di risorse dovrei avere e dove
per raggiungere**

97,41% assegnazione

41 meccanici – TU: 50,55%
38 sicurezza – TU: 62,42%

93,57% assegnazione

36 sicurezza – TU: 55,52%
36 sicurezza – TU: 66,68%

% di assegnazione e SLA Hit Rate $\geq 95\%$



% assegnazione più basso
ma tasso di utilizzo per tipo risorse
più alto

Customer Use Case

Quante risorse? quale competenze? Dove? ... per contrastare l'assenza di 9 risorse

1353 Attività da pianificare

9 risorse Midlands in quarantenna
73
38 Meccanici
36 Sicurezza

5 nuove risorse
4 Meccanici (42)
1 Sicurezza (37)

93,57% assegnazione
36 meccanici – TU: 55,52%
36 sicurezza – TU: 66.68%

98,82% assegnazione
39 meccanici – TU: 58.57%
37 sicurezza – TU: 66.31%



Obiettivo:
assegnazione e SLA $\geq 95\%$



3 meccanici non utilizzati e un TU sicurezza più basso

Customer Use Case

Quante risorse? quale competenze? Dove? ... per contrastare l'assenza di 9 risorse

1353 Attività da pianificare

9 risorse Midlands in quarantenna

73

38 Meccanici

36 Sicurezza

5 nuove risorse

4 Meccanici (42)

1 Sicurezza (37)

Quale sarebbe la situazione ideale

93,57% assegnazione per raggiungere 98,82% assegnazione

% di assegnazione e SLA Hit Rate $\geq 95\%$

36 meccanici – TU: 33,52%

36 sicurezza – TU: 66,68%

37 meccanici – TU: 38,57%

37 sicurezza – TU: 66,31%



Obiettivo:
assegnazione e SLA $\geq 95\%$



3 meccanici non utilizzati e un TU sicurezza più basso

Customer Use Case

E se potessimo azzerare la situazione ...

1353 Attività da pianificare

Quanti e dove
? Meccanici
? Sicurezza

60 risorse

15 Meccanici
45 Sicurezza

98,82% assegnazione

39 meccanici – TU: 58.57%
37 sicurezza – TU: 66.31%

99,7% assegnazione

15 meccanici – TU: 98.94%
45 sicurezza – TU: 90.08%



Obiettivo:
assegnazione e SLA $\geq 95\%$

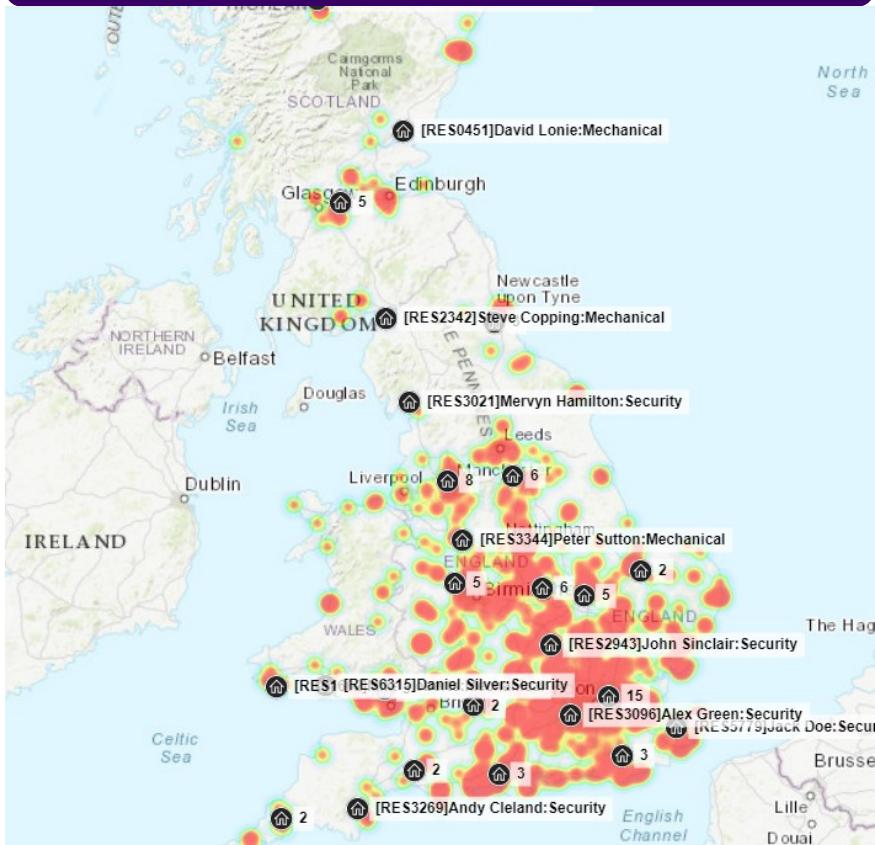


Meno risorse, Migliore TU

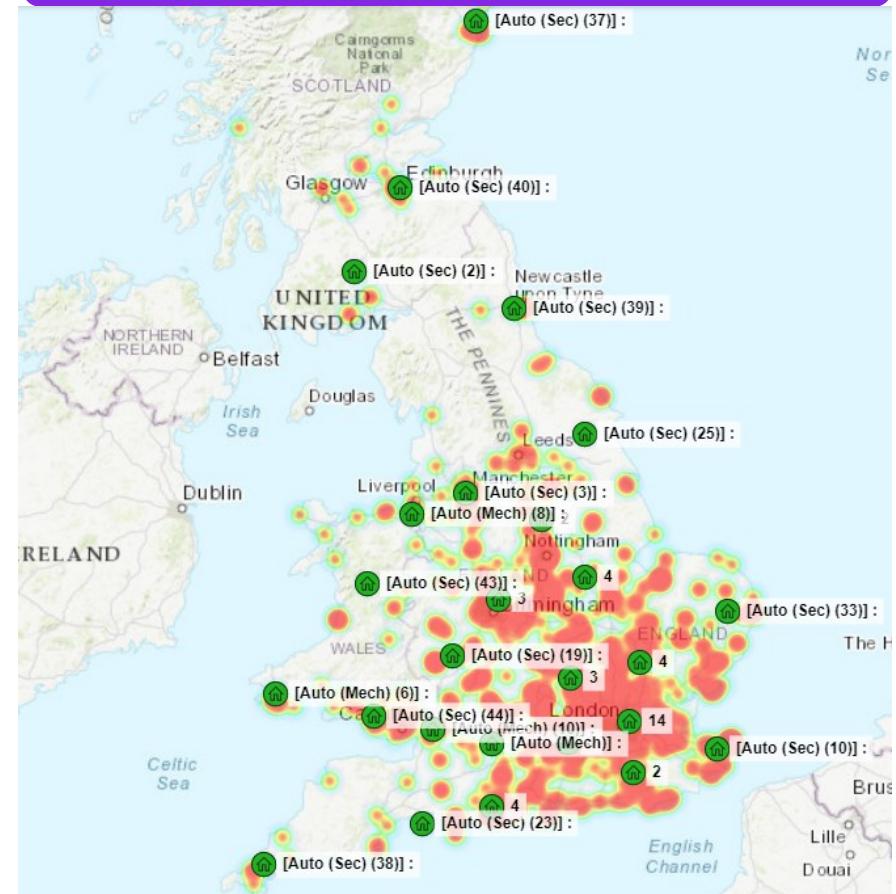
Customer Use Case

1353 Attività da pianificare

82 risorse (43 M | 39 S)



60 risorse (15 M | 45 S)



Strategic Forecasting

Prevedi eventi futuri– Prima che si verifichino

Anticipa le risorse necessarie
Quante
Quali competenze
Dove

Tieni sotto controllo i tuoi KPI
% assegnazione
SLA Hit rate
A quale costo? – tempi di viaggio,
straordinari ...

Vantaggi principali

Diminuzione dei costi contractors

Aumento della % di utilizzo delle risorse

Migliori decisioni di assunzione

Attivazione di piani di formazione appropriati

Miglioramento del carico di lavoro per le risorse

Grazie

Get the answer
before the question arises

