

OPERAZIONE 1: ANALISI VENDITE

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Pianta	E	Ingresso	L	
Appartenza	R		1500 L	500000 esemplari divisi fra 300 piante
Esemplare	E		1500 L	Controlliamo il valore di "Venduto"
Costo di un'operazione			3000	
Costo Totale			130000	300 a settimana ~ 43 al giorno

OPERAZIONE 2: CREAZIONE NUOVO ORDINE

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Ordine	E	Ingresso	L	
Relativo	R		2 L	In media 2 esemplari in un ordine
Esemplare	E		2 S	Aggiorniamo l'attributo "Venduto" negli esemplari coinvolti
Costo di un'operazione			6	
Costo totale			7200	1200 ordini al giorno

OPERAZIONE 3: AGGREGAZIONE INTERVENTI

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Intervento	E	Ingresso	L	
Esecuzione	R		1 L	Ogni intervento fa riferimento ad un solo esemplare
Scheda	E		1 L	Trovato l'esemplare oggetto dell'intervento, possiamo accedere alla scheda relativa
Attività	R		1 L	Ogni scheda fa riferimento ad un solo account
Account	E		1 L	"Città" è in "Account"
Costo di un'operazione			4	
Costo totale			8000	2000 interventi al giorno

OPERAZIONE 4: RECUPERO INFORMAZIONE ELEMENTO-PIANTA

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Pianta	E	Ingresso	L	
Esigenze Terreno	R		1 L	Controlliamo quale terreno è necessitato dalla pianta
Composizione Terreno	R		5 L	5 elementi per terreno; controlliamo quali sono
Costo di un'operazione			6	
Costo totale			510000	85000 richieste al giorno

OPERAZIONE 5: INVIO NOTIFICA

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Intervento	E	Ingresso	L	Leggiamo le informazioni relative all'intervento
Notifica	R		1 L	Leggiamo a quale scheda dobbiamo inviare la notifica
Costo di un'operazione			1	
Costo totale			3600	3600 notifiche al giorno

OPERAZIONE 6: INSERIMENTO NUOVO INTERVENTO

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Intervento	E		1 S	Scriviamo le informazioni su "Intervento"
Notifica	R		1 S	Scriviamo le informazioni su "Notifica"
Costo di un'operazione			4	
Costo Totale			80000	20000 al giorno

OPERAZIONE 7: VALUTAZIONE COSTO DI UN GIARDINO

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Giardino	E		1 L	Abbiamo l'id di giardino e dobbiamo leggere gli attributi
Costo di un'operazione			1	
Costo Totale			150	150 richieste al giorno

OPERAZIONE 8: INSERIMENTO DI UNA NUOVA PIANTA IN UN GIARDINO

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Pianta	E	Ingresso	L	
Punto	E	Ingresso	L	
Pianta	E		1 L	Dobbiamo leggere gli attributi della pianta di cui abbiamo l'id
FormaPianta	R		1 S	Aggiorniamo "FormaPianta"
Formazione Giardino	R		1 L	Controlliamo qual è il giardino in cui stiamo inserendo
Giardino	E		1 L	Leggiamo il preventivo precedente
Giardino	E		1 S	Aggiorniamo il preventivo
Costo di un'operazione			7	
Costo Totale			42000	6000 volte al giorno

OPERAZIONE 9: RECUPERO MISURAZIONI AMBIENTALI CONTENITORE

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
ReportDiagnostica	E	Ingresso		
InfoContenitore	R		1 L	1 per report
MisurazioneContenitore	E		1 L	Leggiamo i valori delle misurazioni
DivisioneRipiano	R		1 L	Accediamo a "Ripiano" da cui ricaviamo la sezione interessata
MonitoraggioAmbientale	R		1 L	Leggiamo i valori delle misurazioni
MisurazioneAmbientale	E		1 L	
Costo di un'operazione			5	

Costo Totale 15 3 volte al giorno

OPERAZIONE 10: CREAZIONE DI UN REPORT DI DIAGNOSTICA

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
ReportDiagnostica	E	Ingresso		
MisurazioneContenitore	E	Ingresso	L	
MisurazioneAmbientale	E	Ingresso	L	
InfoContenitore	R		1 S	Aggiorniamo la relazione
Costo di un'operazione			2	
Costo Totale			6	3 volte al giorno

OPERAZIONE 11: VALUTAZIONE RIEMPIMENTO SERRA

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Serra	E	Ingresso		
Serra	E		1 L	Leggiamo i valori di NumPiante e MaxPiante
Costo di un'operazione			1	
Costo Totale			600	600 volte al giorno

OPERAZIONE 12: VALUTAZIONE RIEMPIMENTO SEZIONE

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Sezione	E	Ingresso		
Sezione	E		1 L	Leggiamo i valori di NumPiante e MaxPiante
Costo di un'operazione			1	
Costo Totale			150	150 volte al giorno

OPERAZIONE 13: AGGIORNAMENTO NUMERO PIANTE

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Sezione	E	Ingresso		
Sezione	E		1 L	Leggiamo il valore di NumPiante
Sezione	E		1 S	Aggiorniamo il valore
Serra	E		1 L	Leggiamo il valore di NumPiante
Serra	E		1 S	Aggiorniamo il valore
Costo di un'operazione			6	
Costo Totale			15600	2600 volte al giorno

OPERAZIONE 14: CREAZIONE NUOVA SCHEDA

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Esemplare	E	Ingresso		
Acquisto Profilo	R		1 S	Costruiamo la relazione AcquistoProfilo
Appartenza	R		1 L	Leggiamo il nome dell pianta
Scheda	E		1 S	Costruiamo la Scheda
Costo di un'operazione			5	
Costo Totale			6000	1200 volte al giorno

OPERAZIONE 15: ACCESSO ALLE INFORMAZIONI DELLA SCHEDA

CONCETTO	COSTRUTTO	ACCESSI	TIPO	NOTE
Scheda	E		1 L	Lettura su scheda
Costo di un'operazione			1	
Costo Totale			20000	20000 volte al giorno