

ORACLE DB HEALTH CHECK

ANALISTI

COSA DICONO GLI ANALISTI

- Enterprise Strategy Group: *"Utilizzando le funzionalità di Information Life-Cycle Management fornite da Oracle si possono ridurre dell'85% i costi dello storage"*
- IDC: *"Uno dei vantaggi ottenuti impiegando l'offerta Oracle nell'area dell'aggregazione infrastrutturale e della virtualizzazione è che si può evitare l'hardware inutile, compresa la relativa energia elettrica, dovute al tipico sovradimensionamento dei sistemi IT che normalmente si realizza per evitare successivi incrementi di potenza elaborativa."*
- Butler Group: *"L'attuale sfruttamento dei sistemi hardware è compreso tra l'8% ed il 15% a seconda dei casi. Portando la percentuale di utilizzo di macchine al 45% le aziende possono ridurre del 67% il numero di server e, di conseguenza, i relativi costi ad essi associati."*
- Forrester: *"... l'azienda è riuscita a migliorare la produttività dei DBA di oltre il 34% nel primo anno, del 55% nel second anno e del 68% nel terzo..."*

Sapere come performano le diverse aree aziendali è un'informazione a cui nessuno può fare a meno. Con interventi mirati nelle aree che risultano in difficoltà possono essere migliorate le performance dell'azienda con risparmi notevoli di costi. Anche la struttura IT ha bisogno di verifiche, questo programma ne pone le basi.

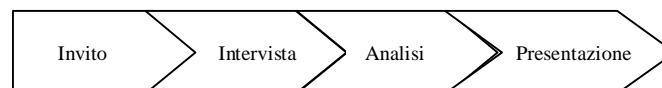
Aree di Indagine

Ci sono diverse aree IT che vanno analizzate periodicamente in modo da avere una struttura sempre al massimo dell'efficienza. Le aree oggetto del **DB Health Check** sono:

- **Architettura:** ad esempio sapere come sono condivise le vostre risorse, in che modo vengono sfruttate e in che modo si intende gestire la crescita di dati e utenti.
- **Business Continuity:** analisi di interruzioni del servizio e perdite di dati, problematiche che non vanno sottovalutate considerando che il loro verificarsi vuol dire perdite di tempo e investimenti aggiuntivi.
- **Gestione:** controllo delle prestazioni per ricercarne l'ottimizzazione.
- **Risparmio:** ad esempio migliorare la produttività IT con la riduzione dei costi di gestione del database attraverso l'aumento del numero di database che possono essere gestiti da un unico DBA.

Come si svolge?

Il **DB Health Check** è un programma che consente di capire al meglio quali sono le reali esigenze di business ed indicare le aree di intervento. Il tutto è realizzato attraverso un'attività congiunta. L'impegno tipico è distribuito nell'arco di 2-4 settimane. Di seguito il ciclo dell'attività:



Invito: Insieme al vostro management definiremo il processo di assessment.

Intervista: In questa fase si lavorerà congiuntamente alle vostre persone chiave dell'IT per raccogliere i dati necessari alla valutazione.

Analisi: Oracle analizzerà i dati raccolti, effettuerà le analisi del caso, e fornirà una serie di suggerimenti per i passi da compiere per ottenere il massimo dalla propria struttura IT.

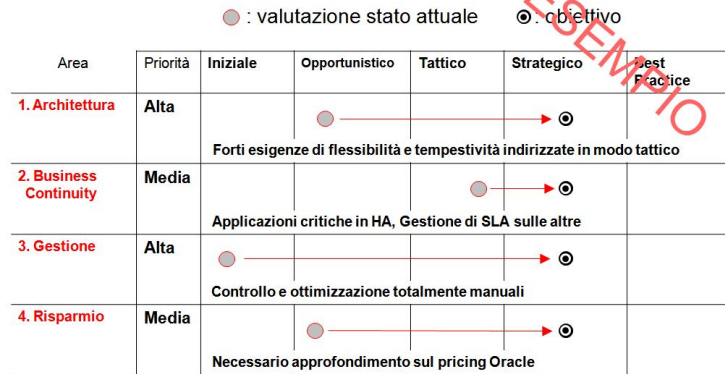
Presentazione: Vengono presentati al management i risultati e i suggerimenti in modo da favorire la stesura di un piano d'intervento.

ORACLE PARTNER



Piazza Fiera, 1
39100 Bolzano
Tel. +39.0471.500.403

Posizionamento sul Modello di Maturità

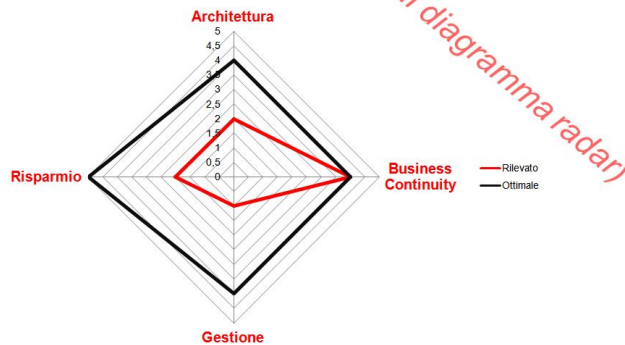


Le valutazioni e gli obiettivi sono basati sulle best practice e sulle informazioni raccolte

ORACLE

Figure 1. Esempio di posizionamento sul Modello di Maturità

Health Check



ORACLE

Figure 2. Esempio di diagramma radar Risultati DB Health Check

Contattaci per ulteriori dettagli

Per ricevere indicazioni più approfondite contattateci all'indirizzo:

dbhealthcheck_it@oracle.com

Oracle is committed to developing practices and products that help protect the environment

Copyright © 2009, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

This document is provided for information purposes only and the contents hereof are subject to change without notice. This document is not warranted to be error-free, nor subject to any other warranties or conditions, whether expressed orally or implied in law, including implied warranties and conditions of merchantability or fitness for a particular purpose. We specifically disclaim any liability with respect to this document and no contractual obligations are formed either directly or indirectly by this document. This document may not be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, for any purpose, without our prior written permission.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners. 0109