

Descrizione degli interventi

Oracle Data Marketplace e Data Mesh in contesto hybrid con Oracle APEX

Michele Miscione & Luca Bindi –Enterprise Technology Architect, Oracle

La principale sfida di mercato è quella di utilizzare i dati in modo sempre più seamless e con un minore time-to-market. Questo unitamente all'affermarsi dell'architettura decentralizzata a microservizi ha portato ad evolvere anche l'approccio alla gestione dei dati con l'introduzione dell'approccio Data Mesh. La principale sfida resta quella di tradurre in pratica questo nuovo modello di pubblicazione e consumo dei dati rivolto al business e con un approccio self-service. Oracle è in grado di proporre un approccio evolutivo con rischi contenuti e applicabile in un contesto ibrido e multi-cloud per automatizzare la gestione e lo scambio di dati con un approccio market place e data-centric sfruttando al massimo le funzionalità della Oracle Data Platform e di Oracle APEX.

Controllo di gestione dello studio professionale con Oracle APEX

Alberto Aldegheri – Dottore Commercialista, Studio Aldegheri

L'applicazione è stata sviluppata dal titolare, Alberto Aldegheri, con le conoscenze acquisite in meno di 40 ore di partecipazione al corso Oracle APEX in Oracle Cloud Infrastructure organizzato dall'Ordine dei Dottori Commercialisti di Milano.

La testimonianza ha una particolare valenza in quanto il Dott. Aldegheri non aveva background informatico e costituisce quindi il classico esempio di business user che in virtù delle proprie necessità di business voleva sviluppare applicazioni ed essere in grado di apportare migliorie in tempo reale.

L'applicazione permette il controllo dei tempi di lavorazione dei singoli processi su ogni singola giornata lavorativa, in modo tale da verificare performance e margini di contribuzione per singolo processo e Cliente. È stata inoltre implementata una calendarizzazione delle pratiche in scadenza condivisa da tutto il personale dello studio, che consente una perfetta visione mensile delle pratiche da evadere ed evase, con verifica del loro inserimento nella fatturazione ai Clienti.

Dashboard, report, analisi self-service e geo intelligence in un'unica soluzione

Gabriele Di Ciommo - IT Solution Development Manager, AZINFO

L'intervento consentirà di conoscere una soluzione realizzata completamente con Oracle APEX in Oracle Cloud Infrastructure dedicata ad una rete di dealer, i Concessionari automotive Italiani, ma utilizzabile in altri segmenti retail.

Essa mette a disposizione indicatori per monitorare l'andamento delle vendite, delle performance del brand, di osservare trend del mercato, fare analisi self-service, utilizzare strumenti di geo intelligence per studiare cosa accade sul territorio.

Sansone, tutti all'oratorio con Oracle APEX

Origgi Roberto - Capo Sviluppo Progetti, C&L srl

Il progetto "Sansone" è nato ben 13 anni fa. Una "scommessa" per aiutare l'oratorio di Carate nella gestione delle iscrizioni alle varie attività, sia dell'oratorio estivo che di tutto l'anno.

Sviluppato interamente con Oracle APEX, oggi "Sansone" è un progetto cloud erogato come servizio da un datacenter privato. Permette ad oratori e associazioni di far iscrivere ai propri eventi gli utenti immatricolati sulla piattaforma, consente di gestire un credito pre-pagato e quindi scalare i costi delle varie attività, rilevare le presenze, gestire le comunicazioni, prenotare gli spazi e molto altro ancora. Ad oggi sono interfacciati per i pagamenti i sistemi Paypal e Satispay.

Nel 2022 ha registrato 1.000.000 di accessi al servizio, ha contato 65.000 utenti, ha rilevato 1.100.000 presenze, ha inviato 1.000.000 di notifiche sui canali email e telegram e ha gestito fino a 35.000 transazioni economiche sulle piattaforme Paypal e Satispay.

L'utilizzo di Oracle APEX nella formazione scolastica

Prof. Maura Zepponi - Istituto Tecnico Economico Tecnologico "D. Bramante – G. Genga", Pesaro

La Prof. Maura Zepponi racconta il progetto formativo che stanno portando avanti quest'anno presso l'Istituto Tecnico "Bramante Genga" di Pesaro: "Cercavamo qualcosa di innovativo che potesse dare un valore aggiunto ai nostri studenti. Lo abbiamo trovato in Oracle APEX".

Verrà illustrato il percorso realizzato, fin dai primi passi iniziati con l'accreditamento presso l'Oracle Academy che ha permesso ad ogni studenti di avere una propria Area di Lavoro in Oracle Cloud a disposizione da usare sia a scuola che a casa.

Oracle APEX per il mondo Automotive: G.E.Store Dati – Definizione obiettivi per consulenti commerciali

Paolo Pontiggia – Head of Data Science, Autotorino

Roberto Bianco - Datawarehouse Specialist, Autotorino

Con 62 filiali e oltre 2.000 collaboratori, Autotorino è il principale gruppo concessionario italiano, nella top 40 dei dealer europei. Dal 2019 l'azienda ha voluto intraprendere un progetto di valorizzazione dei dati a propria disposizione con la costruzione di un Datawarehouse, in Oracle Cloud, abilitando nuove tecnologie tra cui la piattaforma Oracle APEX.

Abbiamo sviluppato internamente un ecosistema di applicazioni chiamato G.E.Store Dati (Governance Entry Store Dati), fruibile da diversi uffici e sviluppato interamente in Oracle APEX. Tra queste troviamo un sistema dedicato all'Ufficio Commerciale, concepito con il fine di migliorare il processo di attribuzione degli obiettivi di vendita dei quasi 500 consulenti commerciali distribuiti nella rete di sedi territoriali. In questo modo sono state ottimizzate le tempistiche di attribuzione, il flusso di processo, la gestione del dato e la sicurezza delle informazioni.

SISMA: Sistema Integrato di Supporto al Management con Oracle APEX

Rossella Ceglie - Staff Data engineering – Direzione Generale, Università di Bari

Vito Lacriola - UO Soluzioni di Business Intelligence - Staff Data engineering – Direzione Generale, Università di Bari

L'Università di Bari ha avviato un progetto di sviluppo del Sistema Integrato di Supporto al Management, denominato "SISMA", per il monitoraggio dei flussi informativi, delle variabili strategiche di ateneo e degli indicatori ministeriali.

SISMA è una piattaforma che nasce in Oracle Cloud Infrastructure, in ambiente Oracle APEX, con l'obiettivo di:

- integrare le banche dati delle diverse Strutture d'ateneo, centrali e Dipartimentali;
- proceduralizzare flussi informativi e dati non strutturati presenti all'interno dell'Ateneo, al fine di implementare algoritmi di data-mining;
- permettere la consultazione tempestiva delle variabili strategiche utili al management e agli Organi di Governo;
- monitorare l'andamento dei Progetti di Ricerca e i risultati di Performance dell'Ateneo.

Il sistema è composto da una serie di moduli integrati, ad accesso controllato mediante il sistema di autenticazione d'Ateneo, coerenti con gli ambiti strategici definiti nel Sistema di Misurazione e Valutazione della Performance UNIBA: Didattica, Ricerca, Terza Missione, Amministrazione