

# SQL\*PAL è una suite di servizi e soluzioni software in linea con le direttive dell'e-government

\*  
soluzioni software per enti pubblici



## PATRIMONIO

Cespiti e Inventario, Business Intelligence

Il prodotto consente la gestione di beni mobili ed immobili dell'azienda, sia da un punto di vista logistico/inventariale che da un punto di vista amministrativo (valore del patrimonio e calcolo ammortamenti). Ogni bene si compone della "scheda tecnica", cioè l'insieme dei dati anagrafici che individuano e qualificano il bene; in essa si vanno a definire una serie di attributi: numero inventario (se bene da inventariare), categoria fiscale, classificazione, produttore, modello, matricola, stato di conservazione, ecc. Oltre agli attributi specifici previsti dal prodotto, è possibile associare ad ogni bene informazioni ulteriori in modo parametrico, dando all'utente la possibilità di definire campi associati a tabelle da lui definite, date, documenti Word o Excel, immagini (planimetrie, ecc.) garantendo in tutti i casi la sicurezza dei dati. Questo significa ad esempio che un documento Word gestito tramite questo strumento non è accessibile direttamente, ma solo se richiamato nell'ambito dell'applicativo 'Cespiti e Inventario', e come tale soggetto ai vincoli di competenza definiti per l'utente collegato. I beni sono distinti in beni mobili, immobili ed immateriali.

I beni mobili possono essere distinti in beni a gestione singola e in universalità; il bene a gestione singola avrà una propria specifica scheda tecnica, mentre il bene appartenente ad una universalità sarà gestito insie-

me ad altri beni della stessa tipologia e dello stesso lotto attraverso un'unica scheda tecnica.

Si possono definire beni primari e beni accessori: il bene definito come accessorio è un componente non dotato di vita autonoma o di autonomo sfruttamento produttivo; esiste solo in quanto legato ad un bene principale (primario) e pertanto, pur avendo acquisizione e storia di ammortamento proprie, segue il bene primario per quel che riguarda le movimentazioni "fisiche".

Il "trasferimento", il "fuori uso", la "cancellazione" di un bene primario comporta automaticamente analoga operazione anche per i relativi accessori.

Altra modalità di aggregazione dei beni è il "Legame per assemblaggio": con questo tipo di legame i beni sono associati tra loro ma tutti completamente autonomi.

Ad esempio, un Personal Computer è un "assemblato" di beni: "unità centrale", "video", "tastiera"; ogni singolo componente è autonomo, il legame può essere tolto ed essere considerato indipendente, così come può essere legato ad un altro bene. Il fuori uso o la cancellazione di uno qualunque di questi beni non ha influenza sugli altri.

Ad ogni bene vengono associati una serie di "movimenti", con cui ne viene memorizzata la storia completa:

> **Acquisizione:** identifica il momento di presa in carico del bene, non necessa-

riamente la proprietà, ma una qualunque forma di acquisizione (acquisto, locazione, prova, comodato, leasing, donazione, ecc.);

> **Trasferimento:** identifica lo spostamento del bene da una dislocazione ad altra, con le responsabilità ed i centri costo che ne conseguono. Tramite i trasferimenti si possono anche gestire le consegne del bene presso terzi, siano essi clienti che usufruiscono del bene oppure fornitori che si occupano della manutenzione;

> **Ammortamento:** è possibile gestire l'ammortamento sia secondo criteri civilistici sia secondo criteri fiscali, fra i quali si evidenzia la possibilità di gestione dell'ammortamento anticipato e del suo recupero. Anno per anno vengono registrati in modo automatico gli ammortamenti calcolati;

> **Variazione valore:** è la modifica del valore di un bene per rivalutazioni o svalutazioni, oppure per interventi di manutenzione atti ad ampliare le funzionalità dell'apparecchiatura, o al contrario indicazione della dismissione di una funzionalità inizialmente attiva;

> **Fuori uso:** rappresenta il momento in cui il bene perde totalmente la sua funzionalità (rottura) pur rimanendo in carico all'ente;

> **Cancellazione:** rappresenta il momento in cui il bene non è più in carico all'ente

**Archivi Categorie fiscali e Classificazioni**

Categorie Fiscali    Classificazioni    Ridefinizioni Classificaz.

Categoria: 1 - Automezzi e motomezzi (mezzi di trasporto)

| Classificazione | Descrizione                  |
|-----------------|------------------------------|
| 1               | Autovetture                  |
| 1TAPE           | Automezzi polizia municipale |
| 1AUTO           | Parco auto                   |
| 1AUTOB          | AUTOBUS                      |

# 1 - 4 (12)

Perc. Amm. Fis.: 33,00 ☒ 50% l'anno    Inizio Ammortamento: Consegna + Installazione + Collau  
Perc. Amm. Ant.: 7,00    Tipo bene: Mobile  
Perc. Amm. Civ.: 4,00    Tipo gestione: Singola  
Rif. Regionale:    ☒ Codifica provvisoria

Immobilizzazioni: 10304009 Attrezzature e apparecchiature

| Fondo                        | Descrizione | Quota                   | Descrizione |
|------------------------------|-------------|-------------------------|-------------|
| Fondo: 10304001              | Automezzi   | Quota: 30802004         | Automezzi   |
| Fondo Anticipato: 10304001   | Automezzi   | Quota Ant.: 30802004    | Automezzi   |
| Utiliz. Recup. ris: 30503002 | Parco auto  | Fondo riserva: 30503002 | Parco auto  |

Ultimo aggiornamento: 03/10/2002    Effettuato da: CI4

**Acquisizione**

Scheda tecnica    Acquisizione    Ubicazioni    ...Ammortamento    Requisiti

Num. Inv.: 32000127    Descrizione: Mercedes - Classe A (Targa AN254NJ)

Categ. fisc.: 1 - Automezzi e motomezzi (mezzi di trasporto)    Tipo bene: Mobile  
Classificaz.: 1AUTO    Parco auto    Tipo gest.: Singola  
Produttore: 2231    MERCEDES ITALIA SPA  
Modello:     
Stato cons.: 1 - Ottimo stato  
Matricola: 145 51 12201 25    Marchio:     
Indisponib.: ☐    Deduc. per manutenzione: ☐  
Annotazione:     
Tipo legame: (nullo)    Scheda base:     
Scadenza:    Riscatto:    Scadenza garanzia: 31/12/2003  
Tipo utilizzo: (Nullo)    Perc. util. interno:    Perc. util. esterno:   

Ultimo agg.: 07/10/2002    Effettuato da: CI4    # 1

funzioni di DSS (Decision Support System) ed OLAP (OnLine Analytical Processing) disponibili nella suite di prodotti Business Objects®, gli utenti accedono al database usando uno strato semantico ("universo") che fornisce una rappresentazione "business oriented" dei dati di "Patrimonio".

- (1) Mediante l'utilizzo di filtri che eliminano ogni informazione superflua è possibile ottenere le informazioni rilevanti per le proprie decisioni. I report sono distribuibili anche in formato HTML e quindi consultabili dinamicamente utilizzando un browser; i dati contenuti nei report possono essere analizzati a video con strumenti che modificano la prospettiva e il livello di dettaglio (fig. 6).

(2)

(vendita, rottamazione, ecc.). La cancellazione può essere diretta o conseguente ad un fuori uso.

Il prodotto è corredato da una serie di stampe, fra le principali ricordiamo:

- > Verbal: Consegna, Installazione, Collaudo, Variazione valore, Trasferimento, Fuori uso, Cancellazione;
- > Inventari: per categoria fiscale/classificazione; per servizio/dislocazione;
- > Giornale: per categoria fiscale/classificazione; per consegnatario;
- > Registro: relativo all'esercizio corrente, con calcolo ed esposizione dei relativi ammortamenti; con possibilità di stampa relativa ad esercizi precedenti e possibilità di proiezioni di esercizi futuri.

Il pacchetto applicativo "Cespiti e Inventario" è integrato con gli altri moduli di SQL\*PAL:

- > "Ordini", dal quale riceve le informazioni relative al fornitore e ai dati contabili (prezzo, ubicazione, descrizione bene, estremi ordine e bolla, fattura, ecc.);
- > "Contabilità economico-patrimoniale", alla quale fornisce i dati relativi alle quote di ammortamento;
- > "Controllo di gestione", dal quale riceve il piano dei centri di costo e a cui fornisce dati relativi agli ammortamenti.

## Prodotti in Business Objects

A corredo del pacchetto sono disponibili moduli software che mettono a disposizione un sistema di analisi dei dati e reporting evoluto, sofisticato e potente. Utilizzando le

(3)

**Acquisizione**

Scheda tecnica   Acquisizione   Ubicazioni   ...Ammortamento   Requisiti

Scheda tecnica: Mercedes - Classe A (Targa AN254NJ)

Data mov.: 07/10/2002   Causale: A - Acquisto   Titolo: P   Proprietà: ☒

Verb. di cons.:   Immob.: 10304009 - Attrezzature e apparecchiature economie

Immob. Bolla/Fattura:

Fornitore: 110   Volvo Italia SPA

Ordine: 2002/1324   Del: 01/10/2002   Costo acq.: 16.520,00

Bolla: 5231A   Del: 07/10/2002   Quantità acq.: 1,00

Fattura: 115   Del: 07/10/2002   Costo tot. acq.: 16.520,00

Protocollo:   Del:   Costo base ammort. fisc.:

Nota:   Usato: ☐   Ultimo agg.:   Effettuato da:

Tipo documento   Numero documento   Data docum.   Nota

Certificato di garanzia   230   07/10/2002  

# 1

(4)

**Acquisizione**

Scheda tecnica   Acquisizione   Ubicazioni   ...Ammortamento   Requisiti

Valore stima:

Data acquisizione: 07/10/2009

Data bolla: 07/10/2002

Data Installazione: 01/01/2003   Verb. di installazione:

Data collaudo: 15/01/2003   Verb. di collaudo:

Inizio amm.: Consegna

Data inizio amm.: 07/10/2009

Ammortamento fiscale:   50% primo anno: ☒

Percent. amm.: 20,00

Perc. amm. ant.: 10,00

Ammortamento civilistico:   Percent. ammort.: 15,00

Ultimo Agg.: 07/10/2002   Effettuato da: CI4

Movimenti di un bene

Num. Inv.:

150998

Armadio a due ante - color grigio

Descr est:

Causale:

Acquisto

Titolo:

P

Proprietà:

☒

Tipo bene:

Mobile

Cat. fiscale:

2

Mobili

Tipo gest.:

Singola

Classific.:

ARMA

Armadi e armadietti

Id:

455

Tipo movimento:

Tutti i tipi

| Tipo movimento | Data mov.  | Qta  | Qta f. uso | Qta Trasf. | Costo         | Costo Base Ammort. | Ammort. fiscale | Am |
|----------------|------------|------|------------|------------|---------------|--------------------|-----------------|----|
| Acquisizione   | 25/02/2000 | 1    |            |            | 750.000,00    |                    |                 |    |
| Ammortamento   | 31/12/2000 |      |            |            |               |                    | 37.500,00       |    |
| Ammortamento   | 31/12/2001 |      |            |            |               |                    | 75.000,00       |    |
| Ammortamento   | 31/12/2002 |      |            |            |               |                    | 75.000,00       |    |
| Ammortamento   | 31/12/2003 |      |            |            |               |                    | 75.000,00       |    |
| Ammortamento   | 31/12/2004 |      |            |            |               |                    | 75.000,00       |    |
|                |            | 1,00 | 0,00       |            | Base calcolo: | 750.000,00         | 337.500,00      |    |
|                |            |      |            |            | Residuo:      | 412.500,00         |                 |    |

# 1 - 6 (6)

(5)

BusinessObjects - Documento2

File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Dati Analisi Finestra 2

100%

AMMORTAMENTI PER CATEGORIA FISCALE

1 Automezzi e motomezzi

| Classificazione | Descrizione classificazione  | Già ammortizzato |
|-----------------|------------------------------|------------------|
| 1               | Autovetture                  | 25.422,50        |
| 1APE            | Automezzi polizia municipale | 575.090,16       |
| 1AUTOB          | AUTOBUS                      | 16.830.932,31    |
| AUTOBB          | Auto                         | 18.000.000,00    |
| HP3             | Honda Panteon                | 35.049.798,00    |

| Categoria | Già ammortizzato |
|-----------|------------------|
| 1         | 25.422,50        |
| 1APE      | 575.090,16       |
| 1AUTO     | 50.517.483,52    |
| 1AUTOB    | 16.830.932,31    |
| 1PUNTO    | 43.370.693,36    |
| AUTOBB    | 18.000.000,00    |
| FGH       | 0                |
| HP3       | 35.049.798,00    |
| SCE       | 0                |
| VARIE     | 76.201.500,00    |

|        |                              | Categoria Fisc. 1 | Perc.Ammortamento | Tipo Gestione |
|--------|------------------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 1      | Autovetture                  | 25.422,50         | 15,00%            | Mobile        |
| 1APE   | Automezzi polizia municipale | 575.090,16        | 4,00%             | Mobile        |
| 1AUTO  | Parco auto                   | 50.517.483,52     | 15,00%            | Mobile        |
| 1AUTOB | AUTOBUS                      | 16.830.932,31     | 10,00%            | Mobile        |
| 1PUNTO | Parco auto :PUNTO            | 43.370.693,36     | 15,00%            | Mobile        |
| AUTOBB | Auto                         | 18.000.000,00     | 15,00%            | Mobile        |
| VARIE  | varie                        | 76.201.500,00     | 15,00%            | Mobile        |

Report1 Report2

Ultima esecuzione: 7/10/2002 10.45

NUM CAP

(6)

per informazioni: Tel 0516307411 fax 0516307498 e-mail entilocali@ads.it

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifica senza preavviso e non comportano alcun obbligo da parte di ADS.  
ADS non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori contenuti in questa pubblicazione.  
Tutti i prodotti e i nomi di società citati sono marchi o marchi registrati delle rispettive società.



ADS automated data systems s.p.a.  
via del Lavoro 17 40127 Bologna

Gruppo Finmatica  
Bologna, Catania, Catanzaro e Legnano (MI)

[www.ads.it](http://www.ads.it)