



Il Mondo dei Partner ***INNOVARE E CRESCERE. INSIEME*** **2006**

Milano 19 - 20 Ottobre

Technical World

ACG EXPRESS Corso Pre Sales

Paolo Fabiani Latini

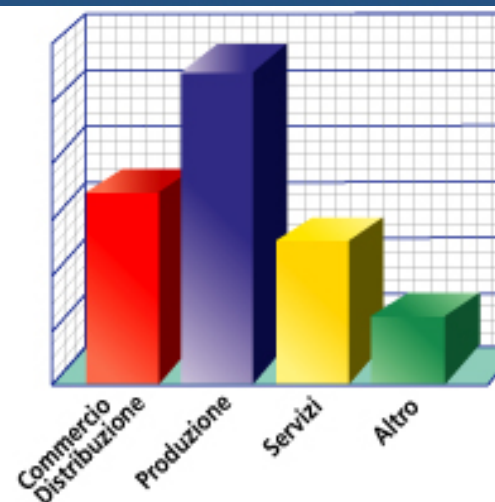
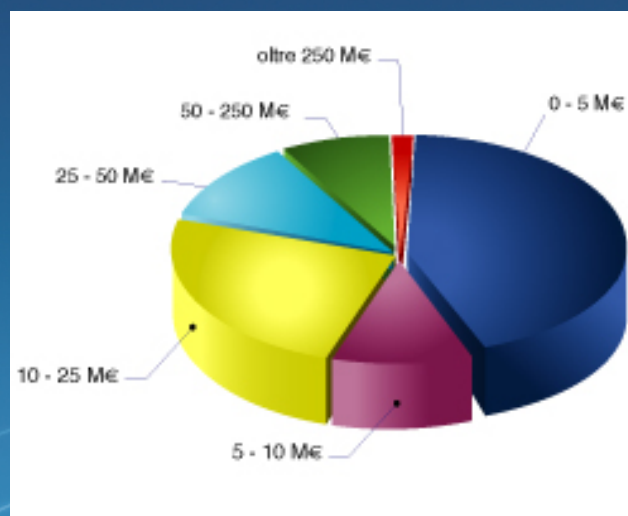


Cosa sono le ACG

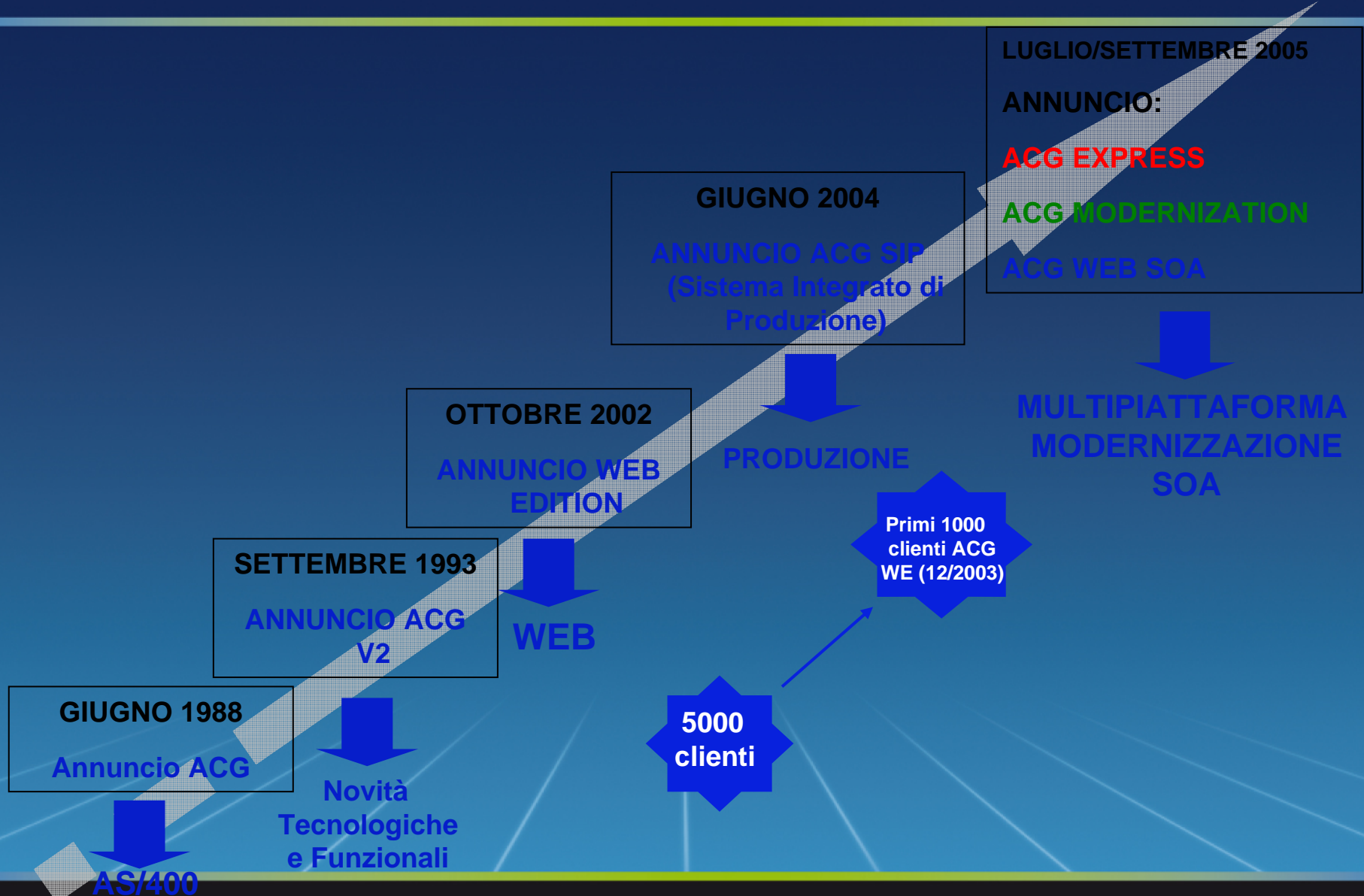
ERP per le PMI italiane con 20 anni di esperienza

Utilizzate da circa 6.000 Clienti

Oggi anche per Linux™ e Windows™



Breve Storia delle ACG



12 Luglio 2005 : Annuncio ACG Express V1.1.0

5733-C01	Finance
5733-C07	Controlling
5733-C13	Supply Chain
5733-C19	Manufacturing
5733-C25	User Authorization

- **Server Linux OpenPower/pSeries**
- **Server Linux X-series**
- **Server Windows X-series**

Client
Microsoft IE V6

ACG Express 1.1 : Funzionalità Applicative

ACG Express
Supply Chain
(5733-C13)

Acquisti
Magazzino
Vendite
CO.NA.I

ACG Express
Manufacturing
(5733-C19)

Pianificazioni e
Lavorazioni
Interne
Distinta Base e
Costi
Lavorazioni
presso Terzi

Modulo Base
Contabilità
Aziendale
Cespiti

Ritenuta
d'Acconto

ACG Express
Finance
(5733-C01)

Tesoreria
Contabilità
Analitica
Controllo
Aziendale:
Bilancio
Controllo
Aziendale:
Budget
Controllo
Aziendale: Flussi
Finanziari

ACG Express
Controlling
(5733-C07)

Processi dell'Area
Operativa

Processi dell'Area
Amministrazione e
Finanza

Processi dell'Area
Controllo

ACG Express: Funzionalità/Rilasci

Luglio 2005: V1.1.0

- Finance + Logistic + Controlling + Manufacturing

Ottobre 2005: V1.1.1

- Usability upgrade

- Multi browser
- Nuovi strumenti di amministrazione e personalizzazione della navigazione
- Procedura di documentazione e applicazione PTF
- Upgrade accesso diretto alla funzioni, anche da menu e da smart bar

- Performances upgrade

- Fino a 21 utenti ACG Express contemporanei su xSeries 236 (processore Xeon 3,0 GHz e 3 Gb RAM - Linux SLES 9)

ACG Express: Funzionalità/Rilasci

- **Novembre 2006: V1.2.0**
- Finance + Controlling + SLI + SIP
- Tools di personalizzazione

Next steps:

- evoluzione sincronizzata con ACG WE SLI-SIP

Il 2006 : l'evoluzione

SUPPLY CHAIN & MANUFACTURING

ACG SIP

DEMAND PLANNING CICLO PASSIVO PRODUZIONE
MAGAZZINO CICLO ATTIVO

ACG SLI

CICLO PASSIVO MAGAZZINO CICLO ATTIVO

ACG WMF

FINANCE

ACG
Contabilità
Aziendale

ACG
Tesoreria

ACG
Gestione
Crediti

ACG
Ritenuta
d'Acconto

ACG
Gestione
770

ACG
Cespiti

CONTROLLING

ACG
Contabilità
Analitica

ACG Controllo
Aziendale

ACG
Business
Intelligence

Amministrazione e Finanza : Innovazione ed Efficienza semplificano i processi

Contabilità Aziendale

Registrazioni
di Contabilità
Generale

Registrazioni
Fornitori

Registrazioni
Clienti

Autovalutazione
Accesso al
Credito

Gestione del
Portafoglio
Effetti

Gestione
Attività Fiscale

Gestione
Cespiti

Gestione
Ritenuta
d'Acconto

Gestione
Registrazioni
Finanziarie

Conforme alla normativa civilistico-fiscale italiana

Mastrini a ripresa di saldo e a partite aperte, estratti conto, saldaconto.

MultAzienda, multidivisione e multidivisa.

IVA per attività e di gruppo, IBAN e doppia divisa di conto.

Conforme agli International Accounting Standards (IAS-IFSR)

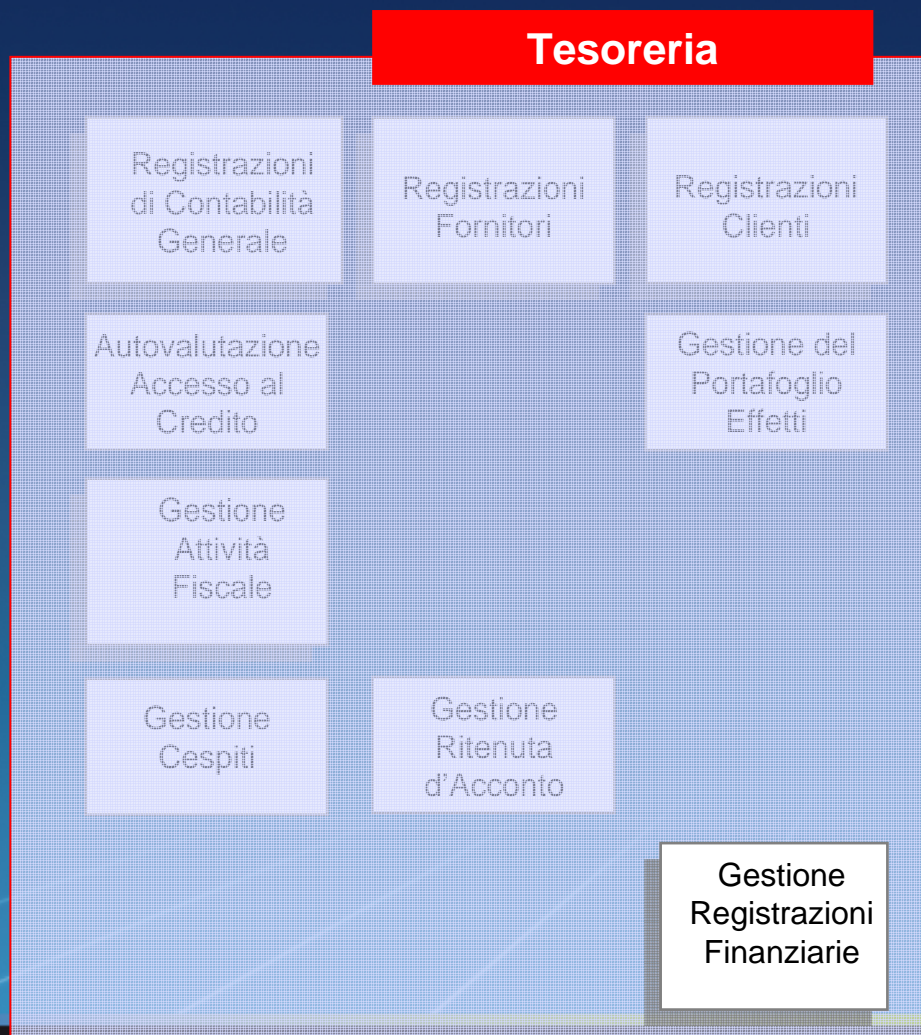
Rating per Basilea 2

Gestione di tutti i tipi di effetti attivi (pagherò, tratte, riba, etc.), anche in valuta estera. Acquisizione degli effetti automatica o interattiva.

Generazione di effetti cumulativi.

RIBA e RID anche su supporto magnetico. Acquisizione telematica dell'esito effetti direttamente dalla banca.

Amministrazione e Finanza : Innovazione ed Efficienza semplificano i processi



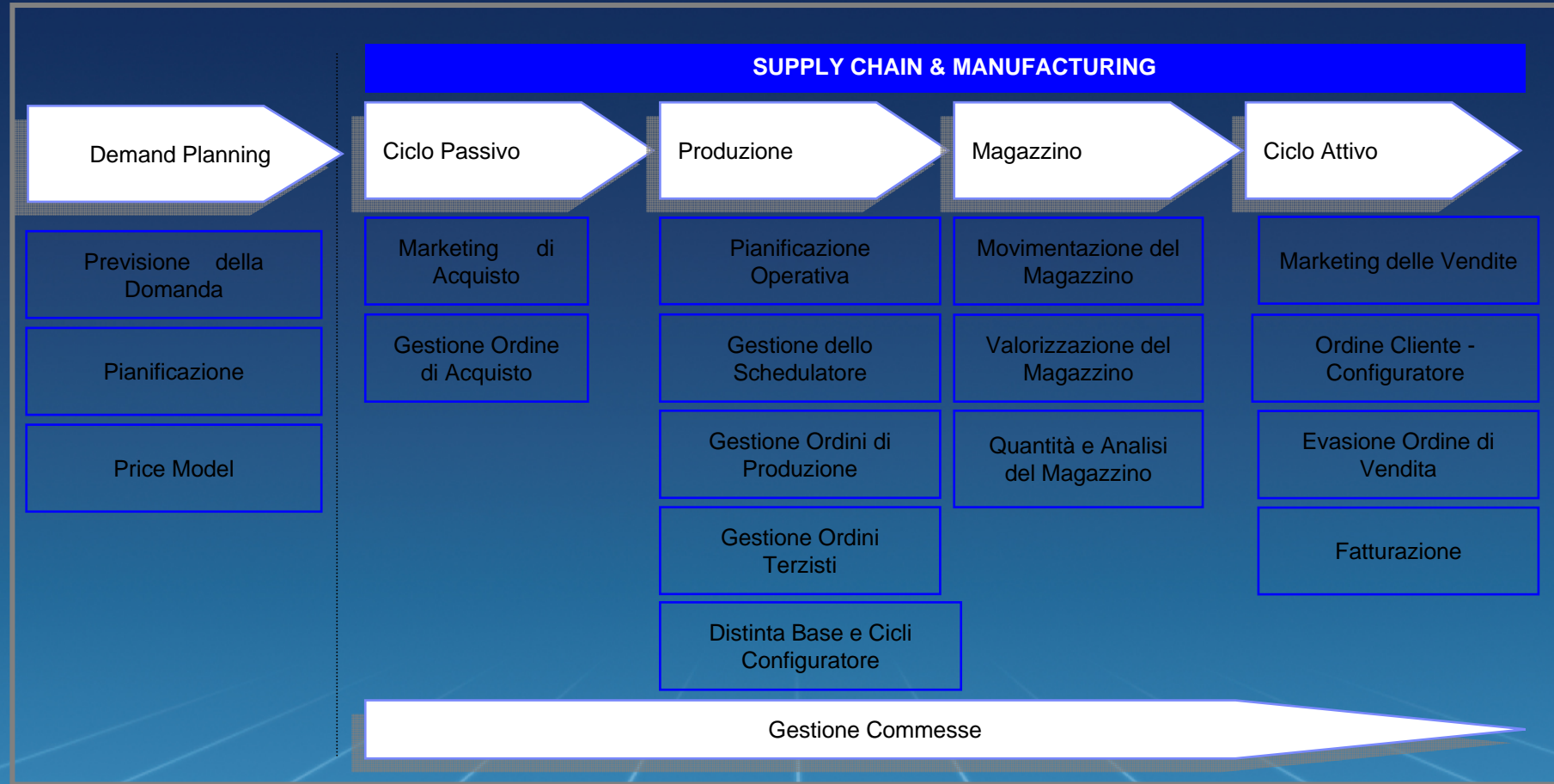
Movimenti bancari, conti correnti, castelletto, mutui e finanziamenti.

Preventivi di cassa con analisi comparative tra budget e consuntivo.

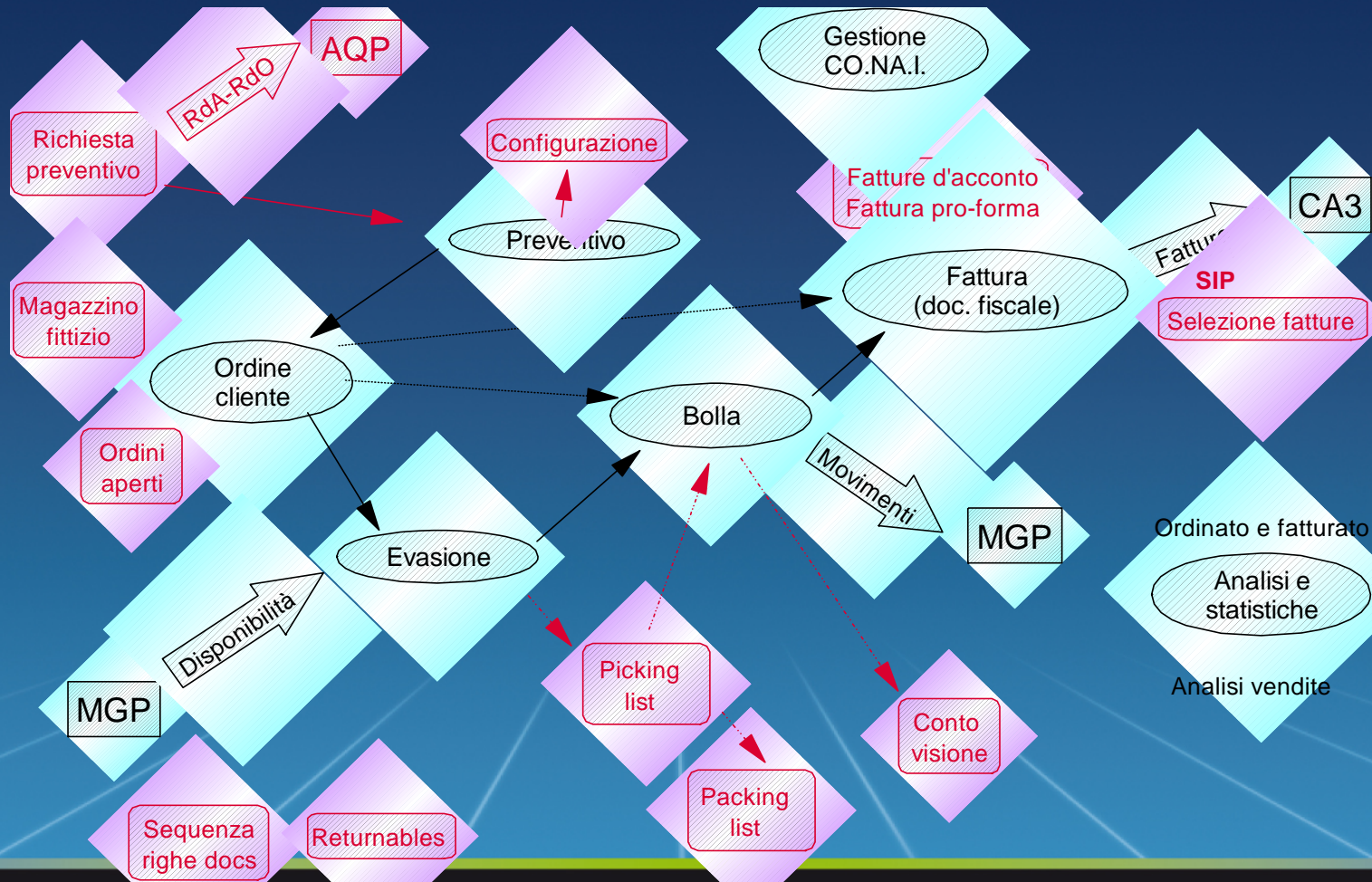
Remote banking.

Tesoreria di gruppo e tesoreria centralizzata, sia in modalità cash pooling che in-house banking.

ACG: Sistema Integrato di Produzione e Logistica (SIP-SLI)



ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – NOVITA' VENDITE



ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE
RILASCIO SIP/SLI – *NOVITA' ARCHITETTURA E ARCHIVI*

ESTENSIONE DATABASE (quantità, lotto, descrizione articolo)

GESTIONE NUMERATORI PER PREFISSI ORDINE

INTRODUZIONE POLITICHE PER SCELTA PREFISSI

ESTENSIONE ANAGRAFICI

NUOVO FILE TABELLE

GESTIONE ALLEGATI

**FORZATURE OPZIONALI (movimentazione interna di
magazzino)**

GESTIONE CALENDARI E PERIODI

GESTIONE INTERCOMPANY

ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – *NOVITA' VENDITE*

**RICHIESTA DI PREVENTIVO, PREVENTIVO E RICHIESTA
D'ACQUISTO**

ORDINI APERTI E RILASCIO (ANCHE DI MASSA)

MERCE IN CONTO VISIONE ATTIVO

GESTIONE CONTENITORI

FATTURE PROFORMA E FATTURE DI ACCONTO

IMMISSIONE DI MASSA FATTURE E PREVENTIVI

PICKING LIST DA EVASIONI

PACKING LIST E COLLI

SEQUENZIALIZZAZIONE RIGHE DOCUMENTI

GENERAZIONE NOTA DI CREDITO DA FATTURA

INDICE DI MODIFICA NELLE RIGHE DOCUMENTI

ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – *NOVITA' VENDITE*

MAGAZZINO FITTIZIO

COSTI DI TRASPORTO

STAMPA LOTTI E BARCODE IN BOLLE E FATTURE

ACCOMPAGNATORIE

CONFIGURAZIONE IN FASE DI PREVENTIVO

BOLLE PER SOLI ARTICOLI NON INVENTARIALI

GENERAZIONE ORDINI LAVORAZIONE DA ORDINI CLIENTI

SELEZIONE FATTURE IN COLLEGAMENTO A CONTABILITA'

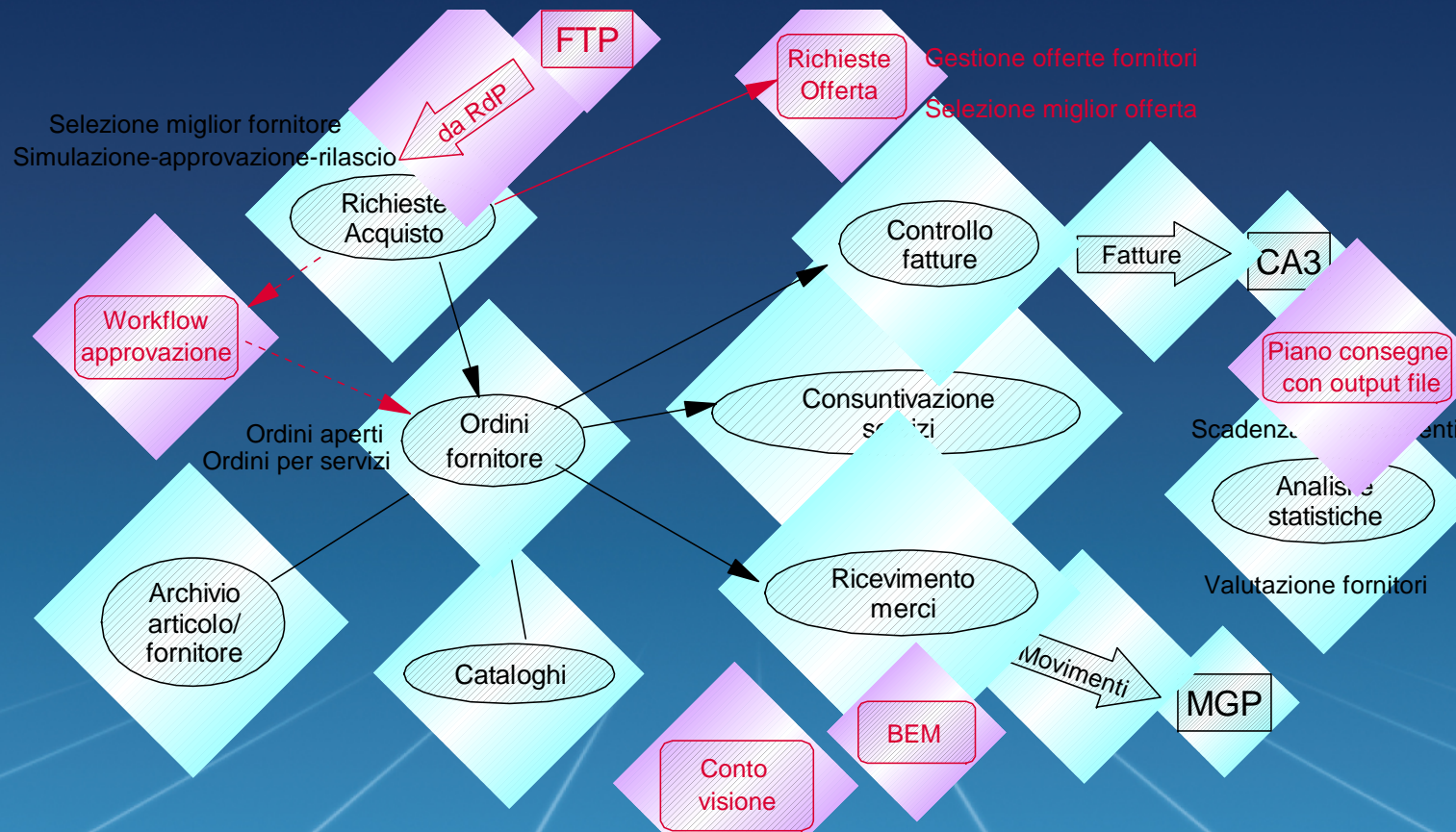
REGISTRI IVA DIVISIONALI

CALENDARIO DI VENDITA

STAMPA BOLLA VALORIZZATA

SCHEDA CLIENTE

ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – NOVITA' ACQUISTI



ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – *NOVITA' ACQUISTI*

GENERAZIONE RDA DA PREVENTIVI O RICHIESTE DI PREVENTIVO

GENERAZIONE RICHIESTE DI OFFERTA DA RDA

OFFERTE FORNITORI E FORMALIZZAZIONE ORDINE

PROCESSO DI ENTRATA MERCE (GENERAZIONE BEM)

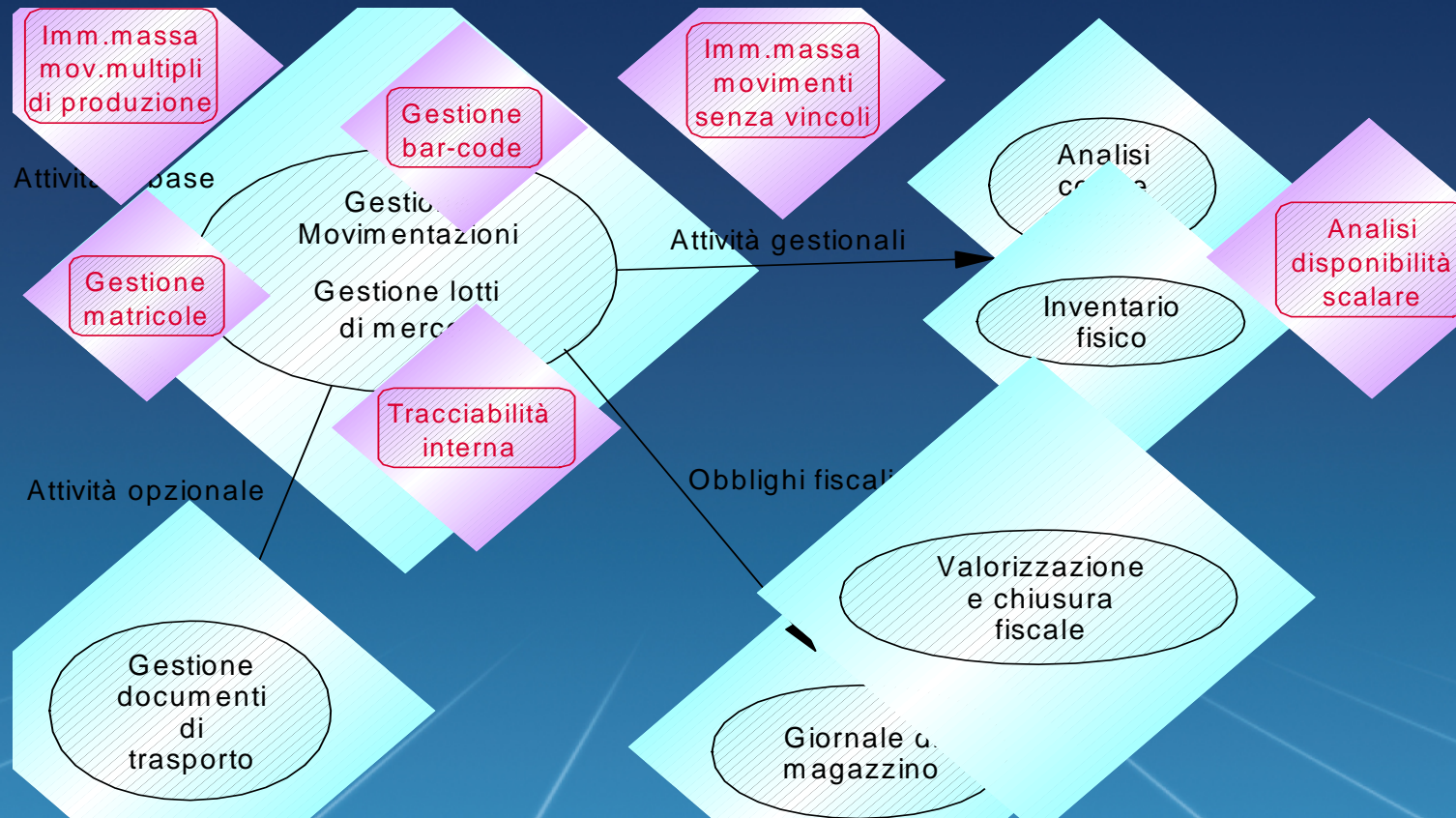
MERCE IN CONTO VISIONE PASSIVO

RILASCIO DI MASSA PER RIGHE D'ORDINE APERTO

PIANO DI CONSEGNE DA FORNITORE (OUTPUT SU FILE)

WORKFLOW DI APPROVAZIONE RICHIESTE DI ACQUISTO

ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – NOVITA' MAGAZZINO



ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – *NOVITA' MAGAZZINO*

TRACCIABILITA' INTERNA DEI LOTTI DI MERCE

ANALISI DISPONIBILITA' CON ESPLOSIONE SCALARE

GESTIONE MATRICOLE (CON RICERCA E IMMISSIONE DI MASSA)

GESTIONE BARCODE ARTICOLI

ANALISI E CALCOLO DISPONIBILITA' SU PIU' MAGAZZINI E/O

DEPOSITI

ELIMINAZIONE CONFLITTI IN IMMISSIONE DI MASSA MOVIMENTI

CALCOLO DISPONIBILITA' SU MAGAZZINO FITTIZIO

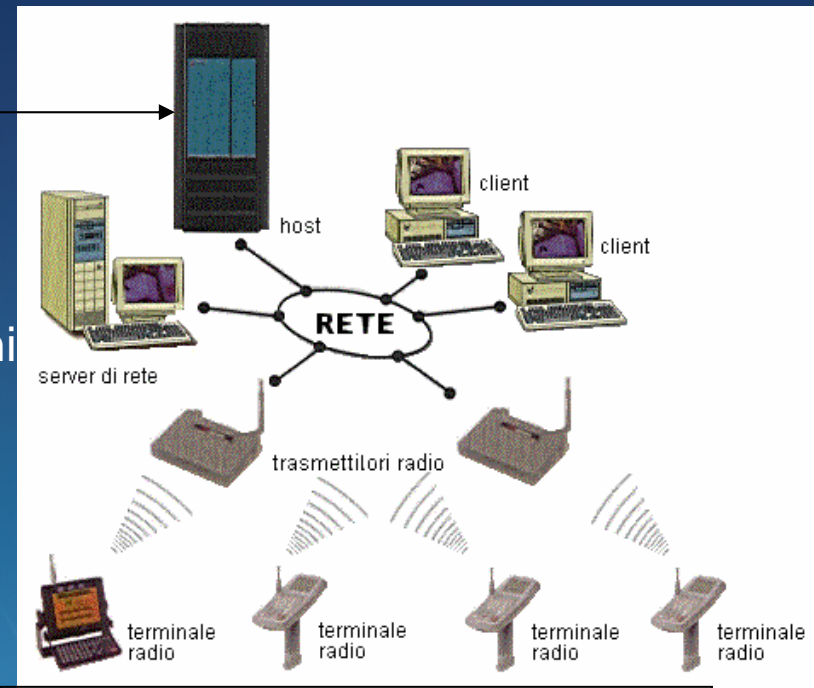
INDICE DI MODIFICA NEI MOVIMENTI DI MAGAZZINO

ACG SLI Gestione Magazzino Fisico WMF



Integrazione

ACG WMF Warehouse Mgmt Facility



Utenti RF : protezione da Pw

- Gestione e ottimizzazione degli spazi fisici di mg.
- Ottimizzazione della preparazione delle spedizioni
- Simulazione liste di prelievo e Rilascio ordini di prelievo
- Controllo attività di prelievo per quantità
- Conoscenza degli eventi in tempo reale.
- Tracciabilità.
- Aumento dell'efficienza di gestione

SISTEMA LOGISTICO INTEGRATO

Funzionalità di ACG W.M.F.

RICEVIMENTO MATERIALI

- Collegamento con gestione acquisti
- Identificazione del materiale con lotti, stampa etichette, lettura bar-code
- Controllo quantità e qualità - Scarico dell'ordinato e carico del magazzino

STOCCAGGIO

- Assegnazione manuale o automatica delle locazioni e controllo assegnazioni
- Criteri di assegnazione (logica ABC, indici di rotazione, causale, posizioni fisse, ecc.)

MOVIMENTAZIONE INTERNA

- Inventari permanenti - Mappatura di magazzino - Reintegro del picking

PRELIEVO MATERIALI

- Collegamento con gestione spedizioni
- Simulazione liste di prelievo e Rilascio ordini di prelievo
- Controllo attività di prelievo per quantità

CONTROLLO ESPEDIZIONI

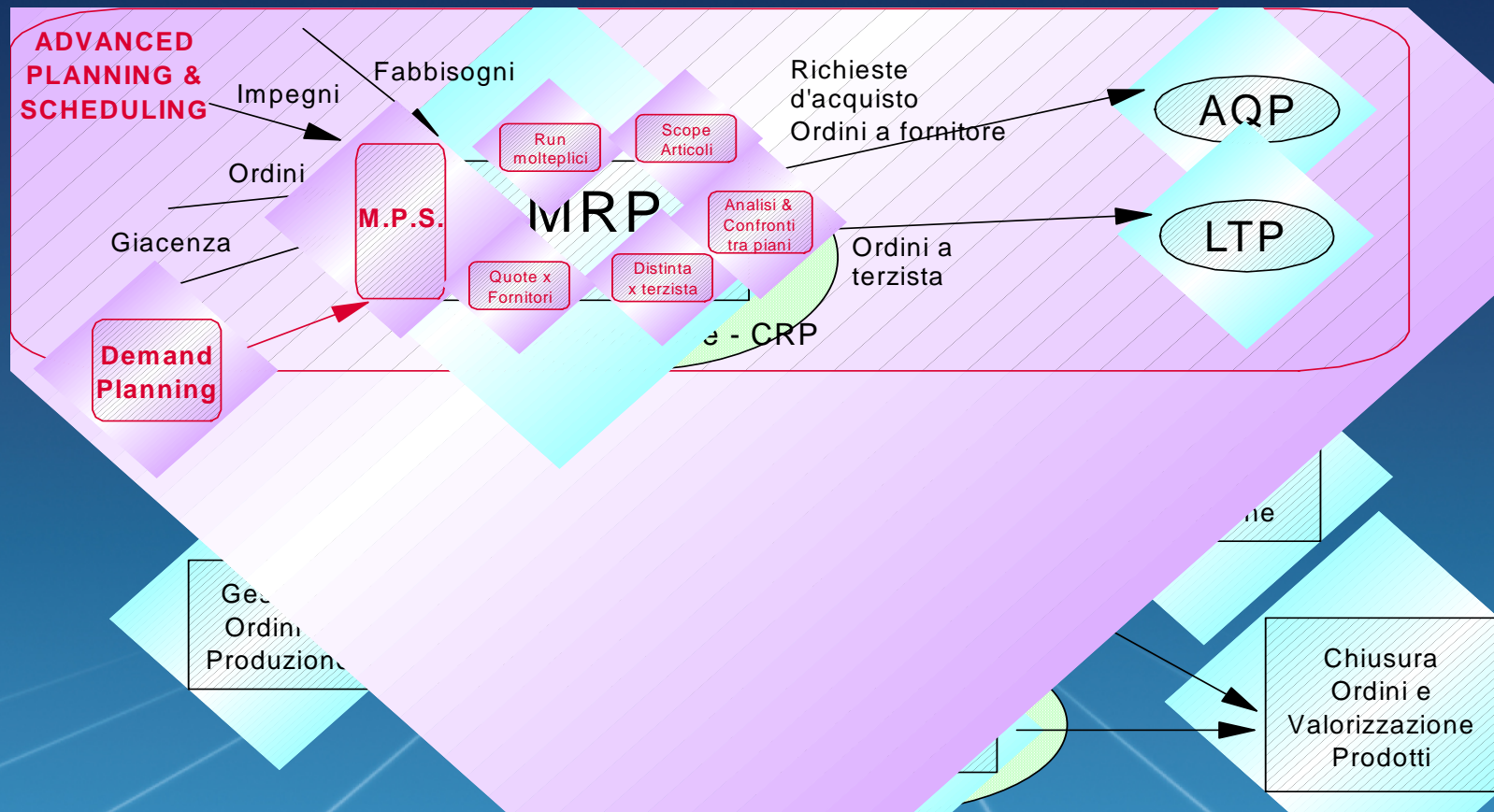
- Preparazione ordini e groupage
 - Generazione file per stampa documenti accompagnatori

SISTEMA LOGISTICO INTEGRATO

Vantaggi di ACG W.M.F.

- Ottimizzazione degli spazi di magazzino grazie alla mappatura di magazzino non più solo a posizioni fisse ma random guidato.**
- Eliminazione dei tempi di ricerca dei materiali e quindi di prelievo grazie alla mappatura in linea.**
- Eliminazione degli errori in termini di referenza grazie all'utilizzo dei barcode.**
- Indipendenza dalla memoria degli operatori.**
- Inventari in linea e possibilità di controlli inventariali in qualunque momento.**
- Possibile gestione articoli a variante al fine di gestire articoli con uguale codice riservati per particolari clienti/spedizioni.**
- Controllo delle evadibilità in considerazione delle giacenze effettive per prodotto.**
- Gestione e tracciabilità dei lotti.**
- Diminuzione o eliminazione dei tempi di controllo (pick & pack)**

ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – NOVITA' PRODUZIONE AVANZATA



ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE
RILASCIO SIP/SLI – *NOVITA' PRODUZIONE AVANZATA*

NUOVO CICLO APS “PIANIFICAZIONE INTEGRATA”

ANALISI PIANO PRINCIPALE PRODUZIONE (MPS)

GESTIONE PIANIFICAZIONE PER TIPOLOGIA

SALVATAGGIO DEI DIVERSI RUN DI PIANIFICAZIONE

SCOPE DELLA PIANIFICAZIONE (RANGE DI ARTICOLI)

ORDINI DI PRODUZIONE PER PROPRIETARIO

PIANIFIC. APPROVVIGIONAMENTI DA FORNITORI PER QUOTE

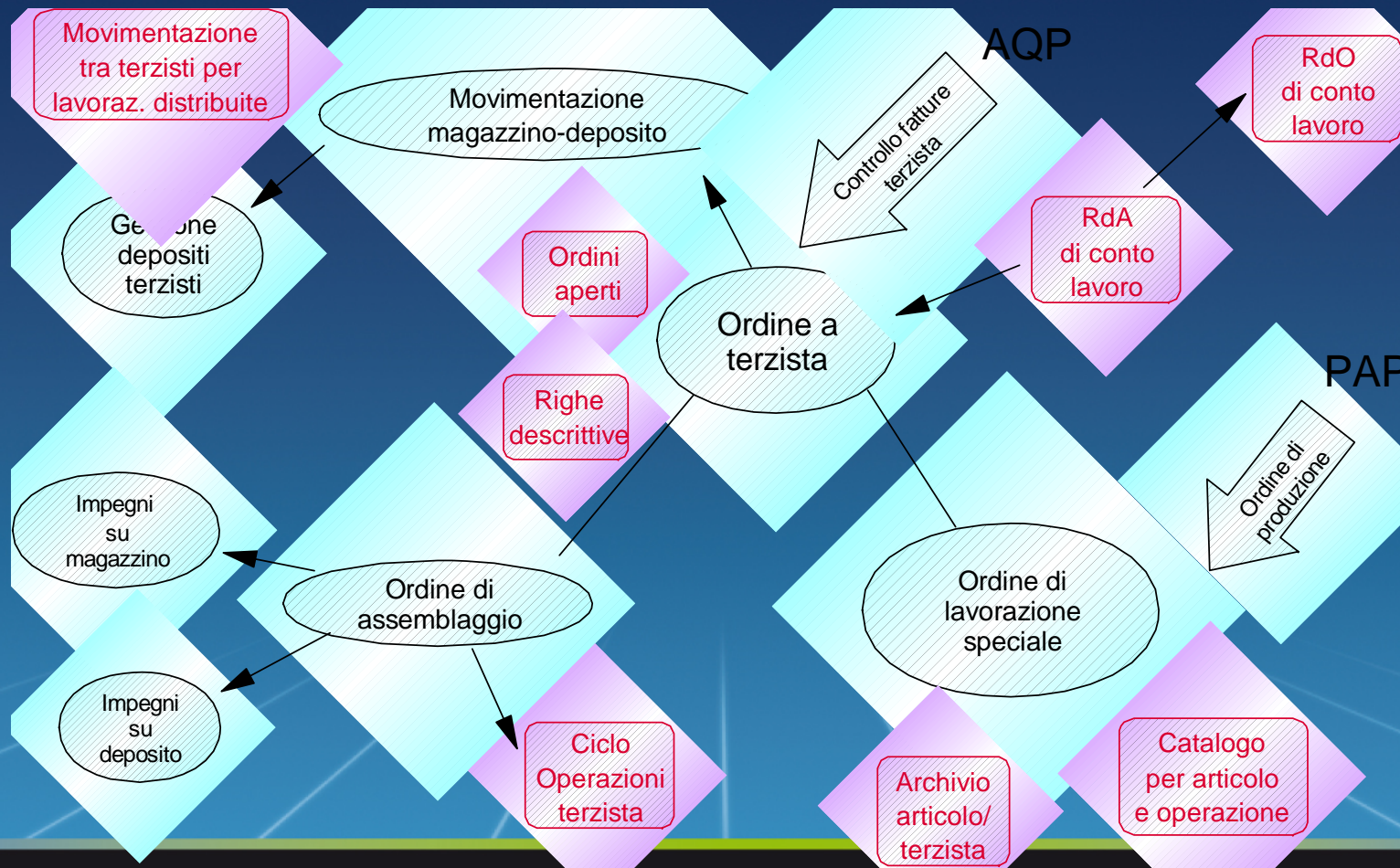
GESTIONE FABBISOGNI PREGRESSI

IMMISSIONE DI MASSA MOVIMENTI MULTIPLI

GENERAZIONE ORDINE LAVORAZIONE DA ORDINE CLIENTE

AVANZAMENTO CON BACKFLASHING DEI MOVIMENTI

ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – NOVITA' LAVORAZIONI PRESSO TERZI



ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE
RILASCIO SIP/SLI – *NOVITA' LAVORAZIONI PRESSO TERZI*

ORDINI APERTI DI CONTO LAVORO (CON RILASCIO DI MASSA)

NUOVO ARCHIVIO ARTICOLO-TERZISTA

NUOVA GESTIONE MOVIMENTI TRA TERZISTI (TIPO "C")

IMMISSIONE MOVIMENTI DA LISTA ORDINI TERZISTA

RICHIESTA DI ACQUISTO

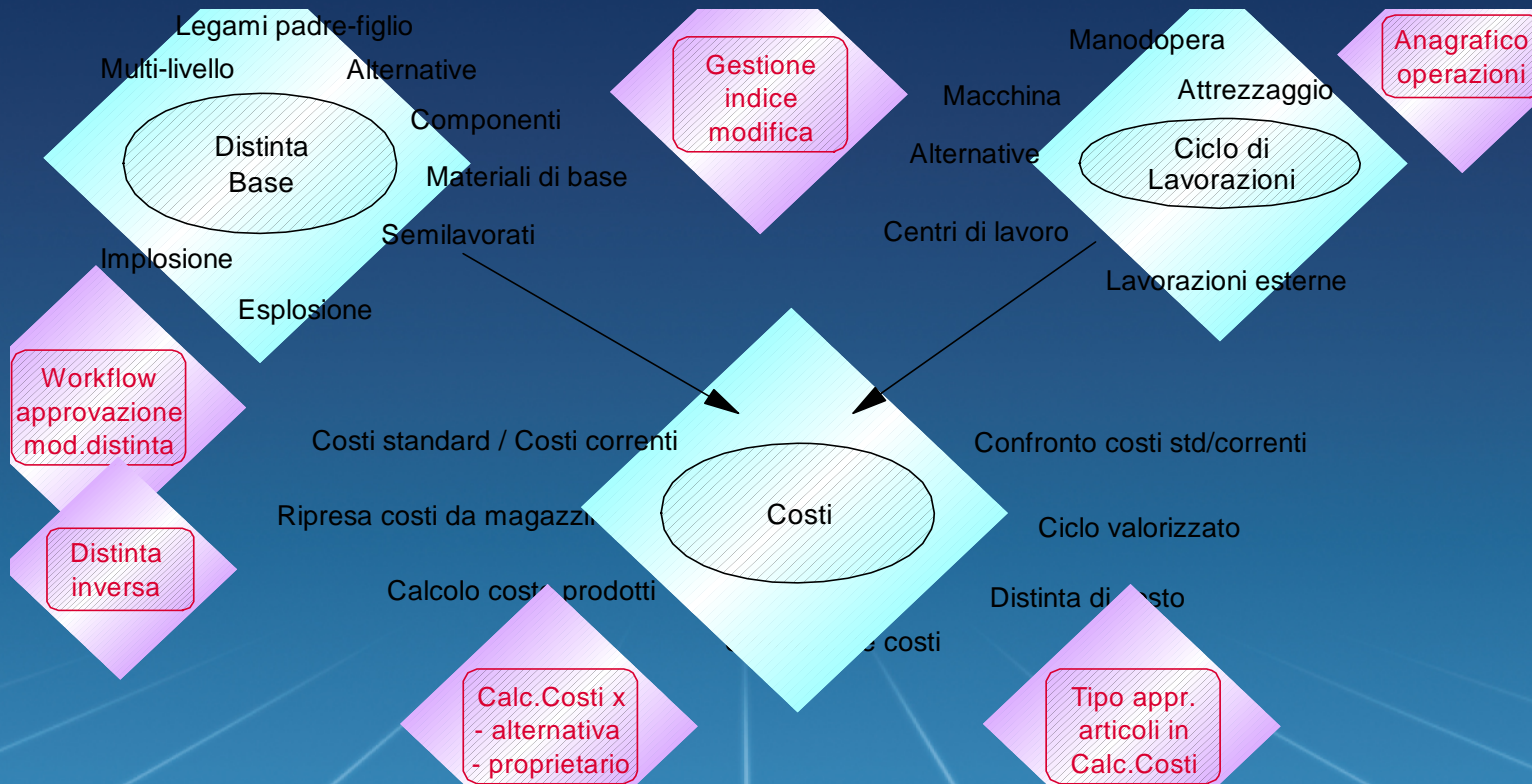
RICHIESTA DI OFFERTA

CICLO DI LAVORO ESTERNO

AVANZAMENTO DELLE LAVORAZIONI DEL TERZISTA

RIGHE D'ORDINE DESCRITTIVE

ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – NOVITA' DISTINTA BASE



ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE
RILASCIO SIP/SLI – *NOVITA' DISTINTA BASE E COSTI*

GESTIONE INDICE MODIFICA ARTICOLI

NUOVO ANAGRAFICO OPERAZIONI

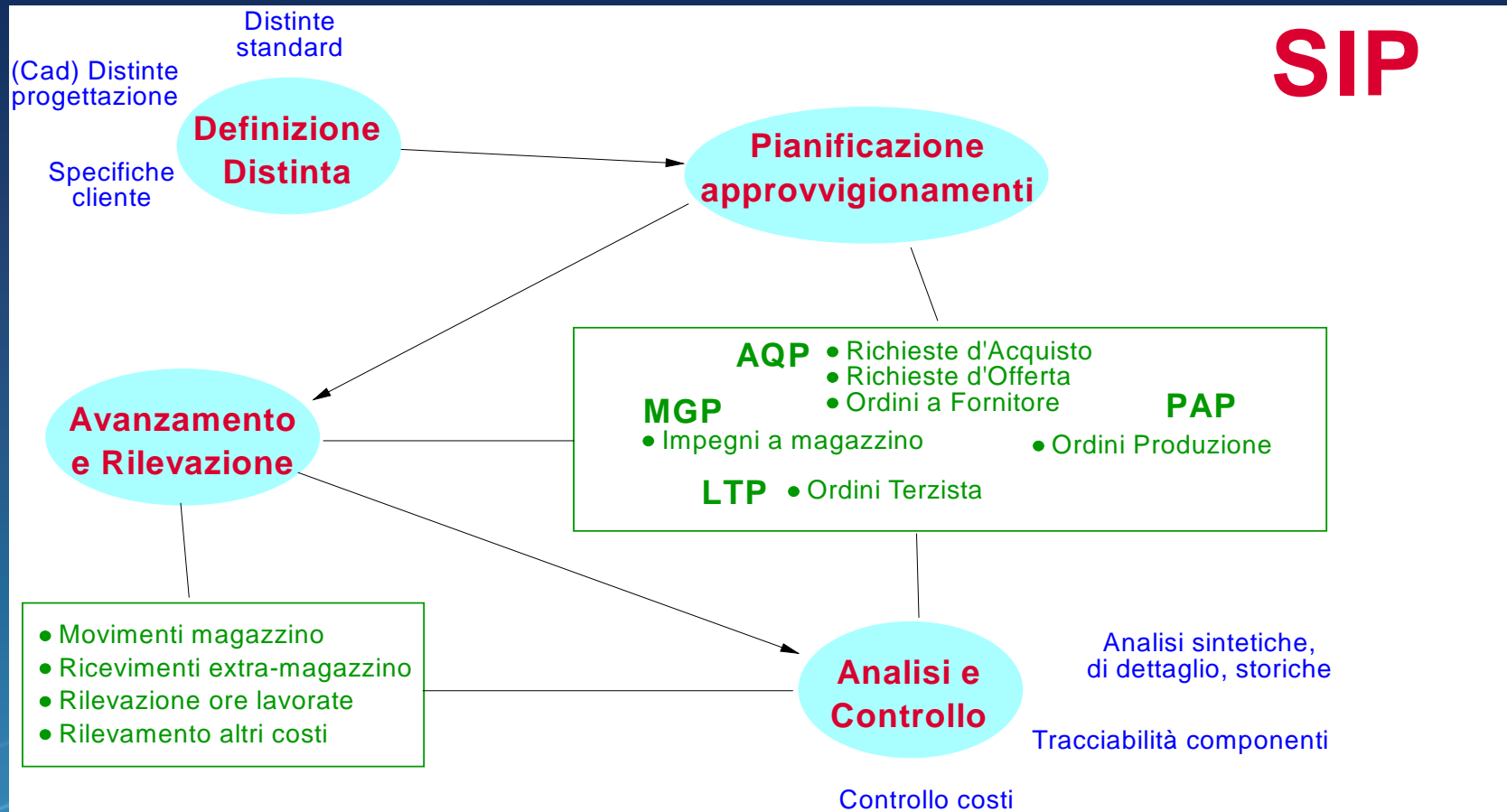
CALCOLO COSTI PER PROPRIETARIO E ALTERNATIVA

TIPO APPROVVIGIONAMENTO ARTICOLI IN CALCOLO COSTI

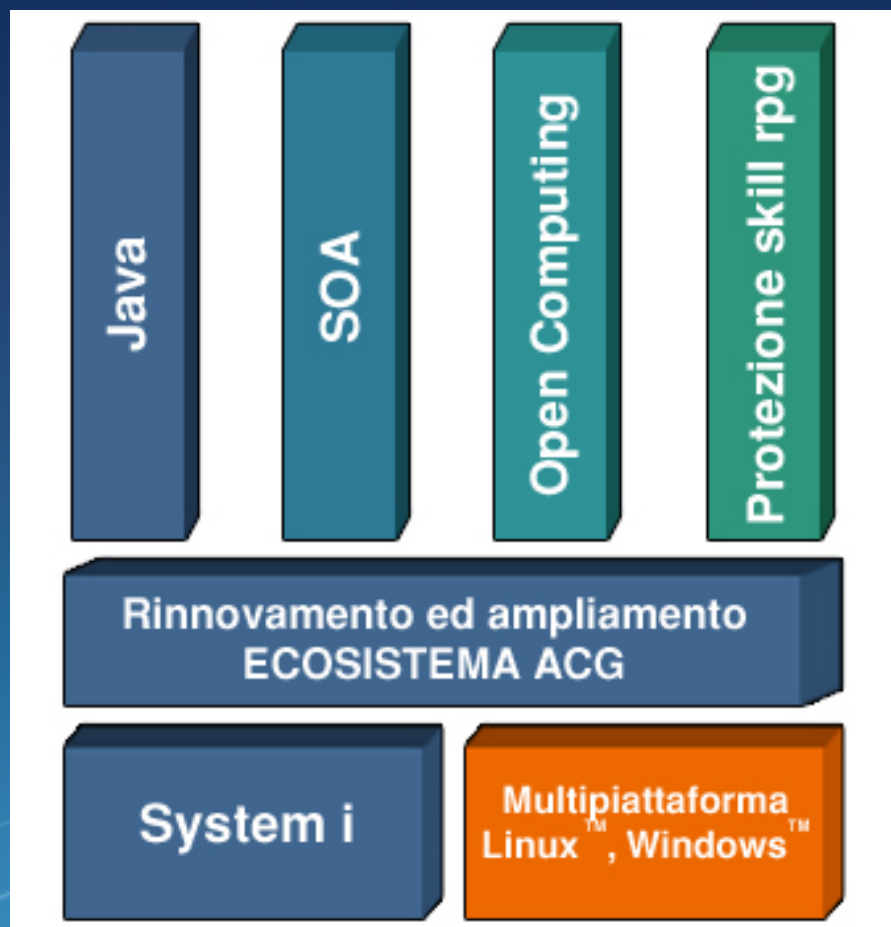
WORKFLOW DI APPROVAZIONE SU MODIFICHE DISTINTA BASE

DISTINTA INVERSA

ACG WE SISTEMA INTEGRATO DI PRODUZIONE RILASCIO SIP/SLI – GESTIONE COMMESSE

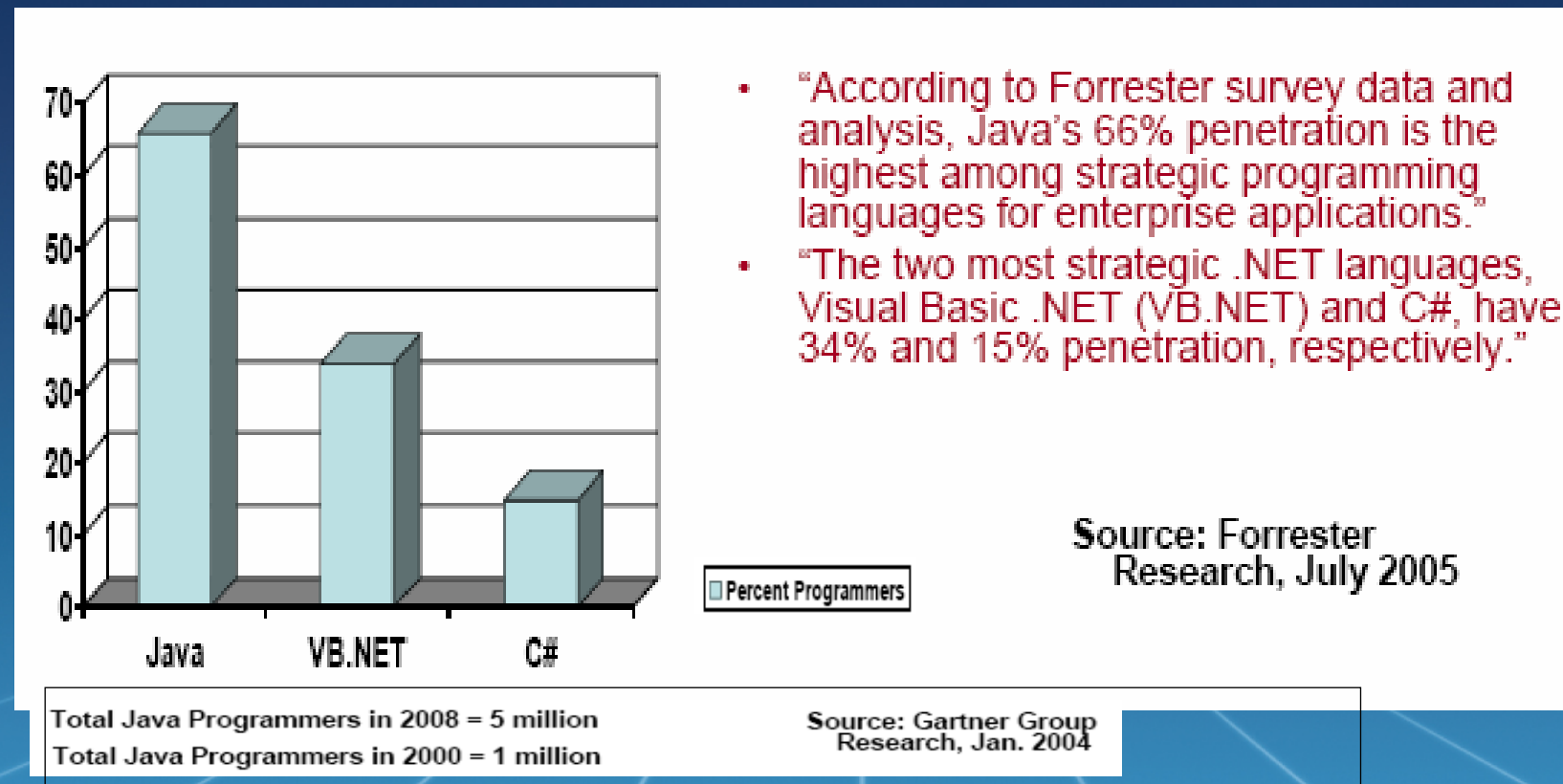
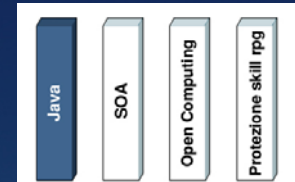


Una evoluzione tecnologica ed applicativa nell'ambito di una visione strategica.

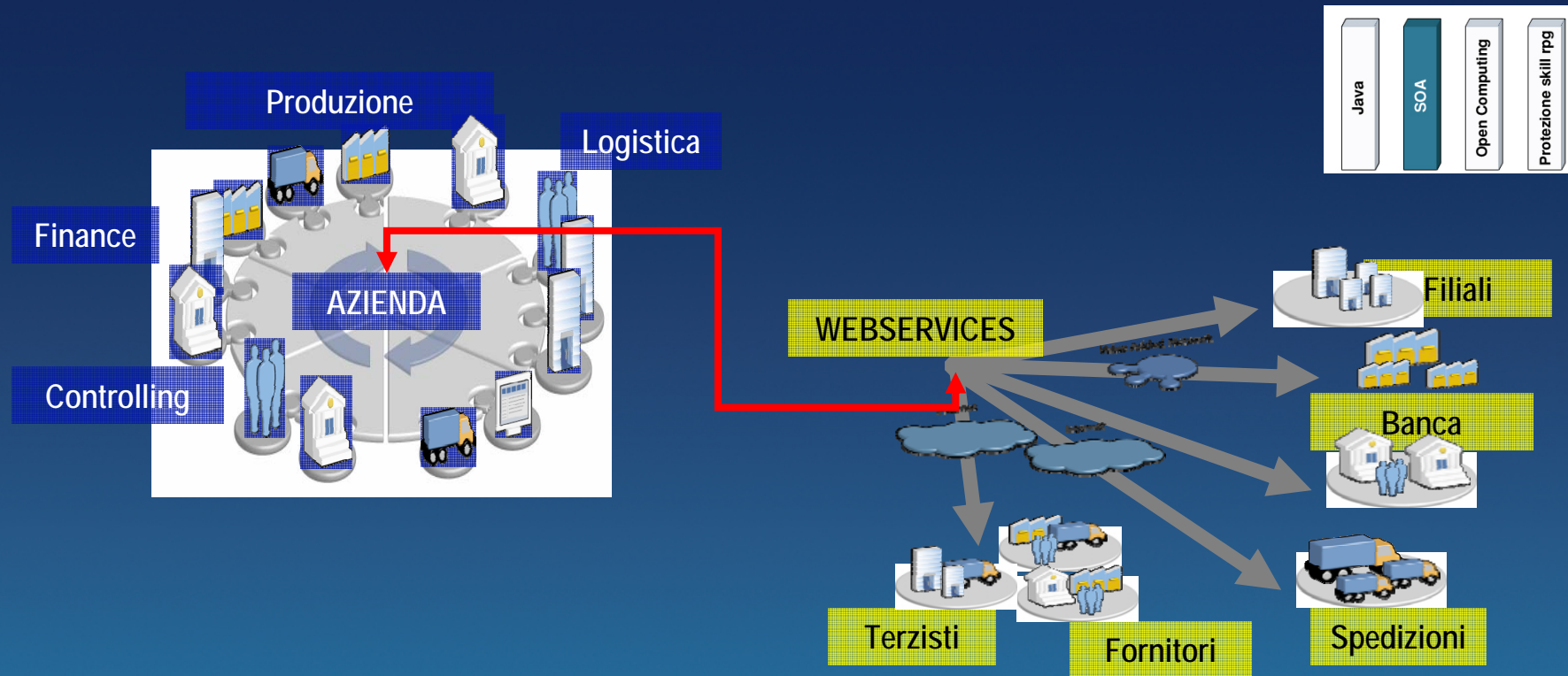


Visione strategica:
si basa sui seguenti
PILLARS

“Java™ è il linguaggio applicativo strategico per la maggioranza delle imprese”.



SOA e Processi Aziendali.



Le aziende potranno usufruire di Servizi Web interoperabili e autonomi e sviluppare dinamicamente lo scambio di informazioni su tutta la filiera cliente-fornitore, basandosi unicamente su un'infrastruttura web.

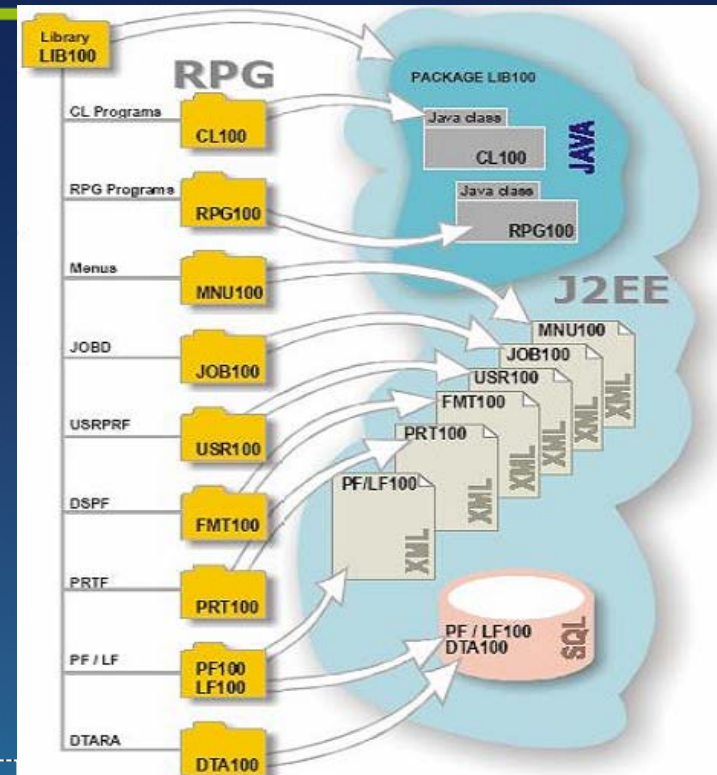
ACG Modernization Tools

5733-C31	ACG Modernization Insight
----------	---------------------------

5733-C37	ACG Modernization Converter
----------	-----------------------------

5733-C43	ACG Modernization Enabler
----------	---------------------------

Tools di analisi e conversione che consentono di evolvere in modo efficace le applicazioni da RPG a Java (Tm) .





ACG Modernization Tools



Nuova spinta alla piattaforma i-series dai tools di analisi e conversione che consentono di evolvere in modo efficace le applicazioni da RPG a Java (Tm) .

Nuova opportunita' per i BP iseries

Vantaggi della Conversione

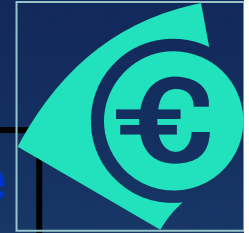
- **Ingresso veloce nel mondo Java**
- **Affidabilità'**
- **Protezione ed Evoluzione degli skill**
 - Applicativi
 - Tecnici
- **Sviluppi aggiuntivi in Java nativo**

ACG Modernization Tools: caratteristiche

- I tools di conversione si basano sulla tecnologia di Caravel by TT (Tm) ;
- I tools sono orientati a Clienti e BP con media conoscenza di RPG e OS/400 e conoscenza di base Java;
- I tools supportano RPG/II, RPG/III e RPG/400;
- Per l'uso dei programmi convertiti e' richiesto un run time;
- Il sistema convertito opera in multiplatforma
 - Architettura 3-livelli
 - GUI
 - Accesso all'applicazione via browser
 - Accesso ai dati via SQL



ACG Express : prezzi (List Price)



		ACG	DB2 + WAS	Totale
5733-C01	Finance (5 users)	4.140 €	940 €	5.080 €
5733-C07	Controlling	2.970 €		2.970 €
5733-C13	Supply Chain (5 users)	2.970 €	940 €	3.910 €
5733-C19	Manufacturing	2.430 €		2.430 €
5733-C25	User Authorization	990 €	188 €	1.178 €

- List price comprensivo di 1 anno di manutenzione
- La suite Finance e Supply Chain includono 5 users ciascuna
- Rinnovo manutenzione 1 anno 18% / 3 anni 45%

ACG Express : T&C in linea con gli standard di mercato

- **Licenze IPLA: International Program Licence Agreement**
- **Protette da password legate al serial number**
- **Includono i prerequisiti di Mw IBM**
- **Prodotti in distribuzione con Reseller Price**
- **Contratto di manutenzione con rinnovo 1/3 anni**
- **Manutenzione intestata al cliente finale**

ACG Express : Piattaforme e Prerequisiti

ACG EXPRESS

OpenPower-Intel™

Linux™ - Windows™

- DB2
- WAS
- Interfaccia grafica



	Vincoli commerciali
Server Linux OpenPower	Nessun Limite
Server Linux X-Series	Nessun Limite
Server Windows X-Series	15 utenti massimo sistemi IBM
Server Linux	Server Windows-Intel
WebSphere Application Server Express	WebSphere Application Server Express
DB2 Universal Database Express	DB2 Universal Database Express
Suse Linux Enterprise Edition V.9 by Novell	Windows Server 2000 Oem Ita Microsoft

**Componenti
Open Source**

ACG Express : La value proposition

ACG
Express
Finance
(5733-C01)

ACG
Express
Controlling
(5733-C07)

ACG
Express
Supply Chain
(5733-C13)

ACG Express
Manufacturing
(5733-C19)

ACG Express User Authorization
(5733-C25)

- **Funzionalità** : soluzione applicativa per una seconda meccanizzazione
- **Scalabilità** : modulari e facilmente integrabili con altri applicativi
- **Multipiattaforma** : Linux TM - Windows TM e linguaggio Java TM
- **Tecnologia** : architettura WEB a 3 livelli
- **Standard**: Piattaforma di sviluppo J2EE
- **Solidità** : circa 6000 clienti ACG in Italia
- **Offrono un'interfaccia grafica nativa, nuova ed efficace**: accessibile tramite browser senza installazione di programmi client su PC.

Thank you



Il Mondo dei Partner
INNOVARE E CRESCERE. INSIEME **2006**

Milano 19 - 20 Ottobre

Technical World



www.acginfo.it



ibm.com

