



Documento di Progetto

Struttura database applicazione Rapportini

Autore: Valeria Costa
Data di creazione: 11.12.2009
Data revisione: 11.12.2009
Versione: 0

Avvertenza

Il presente documento contiene informazioni riservate o proprietarie coperte da copyright. Tutti i diritti sono riservati. È vietata la riproduzione totale o parziale con qualsivoglia mezzo del presente documento senza la preventiva autorizzazione di Miriade S.p.a.

Informazioni sul presente documento

ANALISI SISTEMA INFORMATIVO

| Nome progetto |
|--|
| Struttura database applicazione Rapportini |

DATI STATISTICI DEL DOCUMENTO

| Data rev. | Versione | Autore | Tipo Documento |
|------------|----------|---------|-----------------------|
| 11.12.2009 | 0 | V.Costa | Documento di Progetto |
| | | | |

REGISTRAZIONE DELLE VARIAZIONI

| Data rev. | Versione | Autore | Variazione |
|------------|----------|---------|---------------|
| 11.12.2009 | 0 | V.Costa | Prima stesura |
| | | | |

RIFERIMENTI AD ALTRI DOCUMENTI

| Data doc. | Versione | Autore | Documento |
|-----------|----------|--------|-----------|
| | | | |
| | | | |

DESTINATARI DEL DOCUMENTO

| Società | Persona | Ruolo |
|---------|---------|-------|
| | | |
| | | |
| | | |



Indice del documento

| | | |
|----------|----------------------------|----------|
| 1 | Elenco tabelle..... | 4 |
| 1.1 | DETSPESE..... | 4 |
| 1.2 | DETNWORK | 5 |
| 1.3 | LKCOM CUS | 5 |
| 1.4 | LKCOMPANY | 5 |
| 1.5 | LKCUST | 6 |
| 1.6 | LKDAY | 6 |
| 1.7 | LKJOB | 6 |
| 1.8 | LKMONTH | 7 |
| 1.9 | LKRES | 7 |
| 1.10 | LKRESGROUP | 7 |
| 1.11 | LKRESJOB | 7 |
| 1.12 | LKUNITMISURE | 8 |
| 1.13 | LKWORKCAL | 8 |
| 1.14 | LKWORKTYPE | 8 |
| 1.15 | LKYEAR | 8 |
| 1.16 | PROF | 8 |
| 1.17 | PROFILI | 8 |
| 1.18 | UTENTI | 9 |

1 Elenco tabelle

| TABLE_NAME | COMMENTS |
|--------------|--|
| DETSPESE | Contiene i rimborsi spese delle risorse. Source: Rapportini |
| DETNWORK | Contiene il dettaglio delle giornate svolte. Source: Rapportini |
| LKCOM_CUS | Contiene il riferimento cliente - azienda. Source: Navision |
| LKCOMPANY | Contiene i dettagli (loghi etc) della company di migroup. Source: manual |
| LKCUST | Contiene i clienti di migroup. Source: Navision |
| LKDAY | Contiene il dettaglio dei giorni. Source: manual |
| LKJOB | Contiene le commesse. Source: Navision |
| LKMONTH | Contiene il dettaglio dei mesi. Source: manual |
| LKRES | Contiene le risorse di migroup. Source: Navision |
| LKRESGROUP | Contiene i gruppi delle risorse di migroup. Source: Navision |
| LKRESJOB | Contiene il collegamento risorse - commessa. Source: Rapportini |
| LKUNITMISURE | Contiene le unita di misura usate in Navision. Source: Navision |
| LKWORKCAL | Contiene il calendario aziendale. Source: manual |
| LKWORKTYPE | Contiene il dettaglio della tipologia del lavoro. Source: Navision |
| LKYEAR | Contiene il dettaglio degli anni. Source: manual |
| PROF | Contiene l'associazione profili - risorse usati nei rapportini. Source: rapportini |
| PROFILI | Contiene il dettaglio dei profili usati nei rapportini. Source: manual - Idap |
| UTENTI | Contiene gli utenti per entrare dei rapportini. Source: rapportini |

1.1 DETSPESE

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|-----------------|---------------|----------|------------|-------------------------------|
| SPESED | Date | | | Data della spesa |
| CUSTID | Number(22) | | | Cliente associato alla spesa |
| SPESEKM | Number(22) | | | Spesa dei km percorsi |
| SPESEAUTOSTRADA | Number(22) | | | Spesa autostrada |
| SPESESOGG | Number(22) | | | Spesa soggiorno |
| SPESEPASTI | Number(22) | | | Spesa pasti |
| SPESEPHONE | Number(22) | | | Spesa telefono |
| SPESEALTRO | Number(22) | | | Altre spese |
| SPESEALTRODESC | Varchar2(100) | | | Descrizione delle altre spese |
| ID_DAY | Number(22) | 3 | X | Codice giorno |
| ID_MONTH | Number(22) | 2 | X | Codice mese |
| ID_YEAR | Number(22) | 1 | X | Codice anno |
| SPESEDESC | Varchar2(100) | | | Descrizione spesa |
| RESID | Number(22) | 4 | X | Codice risorsa |

1.2 DETWORK

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|---------------|----------------|----------|------------|--|
| ID | Number(22,0) | 1 | X | Id del rapportino |
| UMID | Number(22,0) | | | Id unita di misura - sempre ore - |
| RESID | Number(22,0) | | | Id risorsa |
| JOBID | Number(22,0) | | | Id commessa |
| LINETYPE | Number(22,0) | | | Tipologia del rapportino inserito |
| JOBTASKDT | Date | | | Data del rapportino |
| RESTYPE | Number(22,0) | | | Tipologia della risorsa |
| PAY | Number(22,0) | | | Flag da fatturare 1/0 |
| WORKDESC | Varchar2(1000) | | | Descrizione dell'attività svolta |
| WTID | Number(22,0) | | | Tipologia del lavoro |
| QTY | Number(22) | | | Quantità lavorata - in associazione con umid sono ore- |
| PAYPROPOSED | Varchar2(500) | | | Descrizione della proposta di fattura |
| JOBTASKID | Number(22) | | | Id attività |
| JOBREGISTERED | Number(22) | | | Flag per la registrazione di Navision 1/0 |
| NOTE | Varchar2(1000) | | | Note interne |
| FLG_TRASFERTA | Number(22) | | | Flag trasferta 1/0 |

1.3 LKCOM_CUS

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|----------|--------------|----------|------------|--|
| CUSTID | Number(22) | | | Id univoco del cliente |
| COMID | Number(22) | | | Azienda di migroup di appartenenza del cliente |
| CUSTCODE | Varchar2(20) | | | Codice di Navision |
| CUSTBLK | Number(22) | | | Cliente bloccato 1/0 |

1.4 LKCOMPANY

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|-------------|--------------|----------|------------|----------|
| COMID | Number(22) | 1 | X | |
| COMDESC | Varchar2(50) | | | |
| COMIMGLOGO1 | Blob | | | |
| COMIMGLOGO2 | Blob | | | |
| COMIMGLOGO3 | Blob | | | |



| | | | | |
|-------------|---------------|--|--|--|
| COMHEADING1 | Varchar2(200) | | | |
| COMHEADING2 | Varchar2(200) | | | |
| COMHEADING3 | Varchar2(200) | | | |

1.5 LKCUST

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|----------------|---------------|----------|------------|---|
| CUSTID | Number(22,0) | 1 | X | Id del cliente |
| CUSTCODE | Varchar2(20) | | | Codice di Navision - ora dismesso, si fa riferimento a lkcom_cus - |
| CUSTDESC | Varchar2(50) | | | Descrizione del cliente |
| CUSTCITY | Varchar2(100) | | | Citta del cliente |
| CUSTCODECONTAC | Varchar2(20) | | | Codice di Navision della tabella contatti |
| CUSTBLK | Number(22) | | | Flag cliente bloccato 1/0 - ora dismesso, si fa riferimento a lkcom_cus - |

1.6 LKDAY

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|------------|------------|----------|------------|----------|
| ID_DAY | Number(22) | | | |
| DAY_NUMBER | Number(22) | | | |

1.7 LKJOB

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|---------------|--------------|----------|------------|--|
| JOBID | Number(22,0) | 1 | X | Id della commessa |
| CUSTID | Number(22,0) | | | Id della cliente |
| RESID | Number(22,0) | | | Id della risorsa commerciale/responsabile |
| JOBCODE | Varchar2(20) | | | Codice commessa in Navision |
| JOBDESC | Varchar2(50) | | | Descrizione |
| JOBCREATIONDT | Date | | | Data di creazione |
| JOBSTARTDT | Date | | | Data di partenza |
| JOBENDDT | Date | | | Presunta data di fine |
| JOBQTY | Number(22) | | | Ore previste di lavoro |
| JOBSTATUS | Number(22,0) | | | Status: 2 - in lavorazione 3- terminato |
| JOBGDC | Varchar2(20) | | | Centro di costo |
| JOBBLK | Number(22,0) | | | Commessa bloccata 1/0 |

| | | | | |
|-----------------|--------------|--|--|---|
| JOBLASTMODIFYDT | Date | | | Data ultima modifica in Navision |
| JOBPAY | Number(22,0) | | | Da fatturare 1/0 |
| JOBTYPE | Varchar2(50) | | | Tipo commessa |
| JOBTEMP | Number(22) | | | sempre 0 |
| JOBTIPO | Varchar2(10) | | | Tipo commessa |
| COMID | Number(22) | | | Azienda di migroup legata alla commessa |

1.8 LKMONTH

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|----------------|--------------|----------|------------|----------|
| ID_MONTH | Number(22) | | | |
| MONTH_NUMBER | Number(22) | | | |
| MONTH_DESC_IT | Varchar2(20) | | | |
| MONTH_DESC_ENG | Varchar2(20) | | | |

1.9 LKRES

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|-----------------|--------------|----------|------------|-------------------------------------|
| RESID | Number(22,0) | 1 | X | Id della risorsa |
| RESGROUPID | Number(22,0) | | | Id del gruppo della risorsa |
| RESCODE | Varchar2(20) | | | Codice di Navision |
| RESDESC | Varchar2(50) | | | Descrizione |
| RESEMPDT | Date | | | Data di impiego |
| RESBLK | Number(22,0) | | | Risorsa bloccata 1/0 |
| RESLASTMODIFYDT | Date | | | Ultima data di modifica in Navision |
| COMID | Number(22) | | | Id della societa migroup |

1.10 LKRESGROUP

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|--------------|--------------|----------|------------|----------|
| RESGROUPID | Number(22,0) | 1 | X | |
| RESGROUPCODE | Varchar2(20) | | | |
| RESGROUPDESC | Varchar2(50) | | | |

1.11 LKRESJOB

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|---------|--------------|----------|------------|----------|
| RESID | Number(22,0) | 1 | X | |
| JOBID | Number(22,0) | 2 | X | |

1.12 LKUNITMISURE

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|---------|--------------|----------|------------|----------|
| UMID | Number(22,0) | 1 | X | |
| UMCODE | Varchar2(20) | | | |
| UMDESC | Varchar2(50) | | | |

1.13 LKWORKCAL

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|----------|------------|----------|------------|----------|
| ID_DAY | Number(22) | | | |
| ID_MONTH | Number(22) | | | |
| ID_YEAR | Number(22) | | | |
| FLG_WORK | Number(22) | | | |

1.14 LKWORKTYPE

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|---------|--------------|----------|------------|----------|
| WTID | Number(22,0) | 1 | X | |
| WTCODE | Varchar2(20) | | | |
| WTDESC | Varchar2(50) | | | |

1.15 LKYEAR

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|-------------|------------|----------|------------|----------|
| ID_YEAR | Number(22) | 1 | X | |
| YEAR_NUMBER | Number(22) | | | |

1.16 PROF

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|-------------|---------------|----------|------------|----------|
| USERNAME | Varchar2(255) | 1 | X | |
| PROFILO | Varchar2(255) | 2 | X | |
| OIDSYNCDATE | Date | | | |

1.17 PROFILI

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|-------------|----------------|----------|------------|----------|
| PROFILO | Varchar2(255) | 1 | X | |
| OIDSYNCDATE | Date | | | |
| LDAP_GROUP | Varchar2(1000) | | | |

1.18 UTENTI

| COLONNA | FORMATO | PRIMARY? | MANDATORY? | COMMENTO |
|-------------|---------------|----------|------------|----------|
| USERNAME | Varchar2(255) | | | |
| PSW | Varchar2(255) | | | |
| OIDSYNCDATE | Date | | | |
| EMAIL | Varchar2(255) | | | |
| NAME | Varchar2(30) | | | |
| RESID | Number(22) | | | |