

DoubleDoc

Si tratta di un programma di gestione documentale non sostitutiva.

Caratteristiche principali:

- Gestione della pratica (che può rappresentare un contratto, riferimento, ordine ecc)
- Gestione di più società
- Risorse accessibili solo ad utenti autorizzati
- Diminuzione sensibile dell'uso della carta
- Facile integrazione con altre applicazioni che generano documenti (fatturazione, mail, ecc.)

Descrizione

Il programma si basa principalmente su due oggetti, ovvero il *documento* e la *pratica*.

Il *documento* rappresenta un qualsiasi documento cartaceo o digitale che vogliamo gestire (fattura, contratto, mail, polizza, ordine, ecc.).

La *pratica* rappresenta una raccolta di svariati documenti collegati tra loro. Tipicamente può essere un contratto, un ordine, una posizione, ecc. ma può essere anche "enel" (tutte le bollette arrivate), "Contratti manutenzione", "Contabili bancarie" ecc.

I documenti sono organizzati in *raccoglitori*, che rappresentano una raccolta di documenti. Ogni documento deve stare in un raccoglitore ("Contratti", "Fatture attive", "Fatture passive", "Documenti vari", ecc.). Un *raccoglitore* può a sua volta contenere altri raccoglitori

L'originale del documento cartaceo va riposto in un *faldone*, che identifica il classificatore dove "la carta" viene archiviata. Per i documenti ricevuti viene gestito un protocollo per identificarli univocamente. Quindi tramite faldone e protocollo (o numero documento per i documenti emessi) è facilmente rintracciabile qualsiasi originale.

Le pratiche sono organizzate in *Cartelle*, che rappresentano una raccolta di pratiche, ad esempio "Acquisti" (contiene tutte le pratiche relative a contratti di acquisto), "Vendite", "Spese generali", ecc. Può contenere altre cartelle

Architettura e requisiti

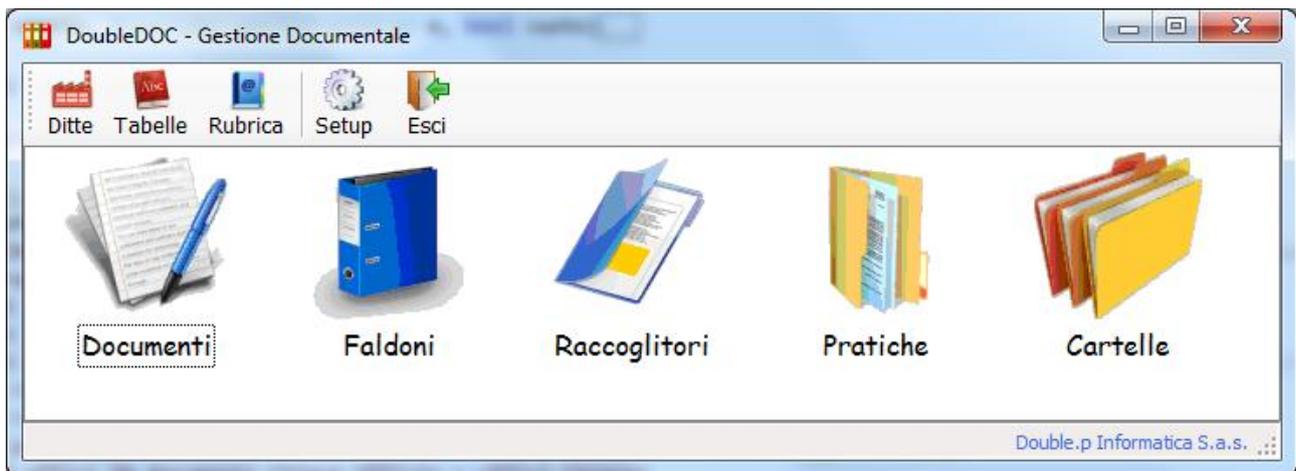
Il programma principale (*client*) permette la gestione dei documenti e delle pratiche

Il *gateway* invece è il programma opzionale che si occupa di generare i documenti a partire a partire da applicazioni terze. I dati sono memorizzati in un database MySql.

Sia i client, il gateway che il database girano su qualsiasi macchina windows, da Xp a 7, Windows server 2003, 2007 e 2011, 32 o 64 bit.

Il gateway ed il gestore del database possono risiedere su un qualunque Pc, anche se è consigliabile prevedere un computer dedicato per tali funzioni (tale macchina può anche essere il server aziendale)

Finestra principale



Dalla finestra principale si accede alle funzioni di gestione dei vari oggetti

Gestione documenti:

The screenshot displays a document management application window titled "Documenti". The interface is divided into several sections:

- Top Bar:** Includes navigation icons (Cerca, Refresh, Stampa, Preced., Succes., Inizio, Fine, Nuovo, Modifica, Cancella, Anteprima, Modifica, Conferma, Annulla, Verifica, Pratiche, Immagine, Ripristina) and a status bar showing "dal 30/08/2013", "Ufficio Tutti", "Tipo Tutti", and "Pulisci...".
- Left Panel:** A sidebar with a tree view containing folders like "Agrotrading", "GOT", "Ricerca", "Senza pratica", "Senza immagine", and "Da definire".
- Main List:** A table listing documents with columns: Tipo, Numero, Data, Emittente, and Intestatario. The selected document is "Fattura Passiva" with number "D82089" dated "20/02/2014" from "ePRICE srl".
- Form Fields:** A central area with input fields for "Ditta" (Agrotrading), "Ufficio" (Commerciale), "Identificativo" (fattura passiva), "Numero" (D82089), "Del" (20/02/2014), "Emesso da" (ePRICE srl), and "Intestatario" (Double.p Informatica).
- Table:** A table below the form fields with columns: Pratica, Data, Descrizione, and Tipo Pratica. It contains one entry: "Prova" dated "01/01/2014" with description "Pratica demo" and type "Altro".
- Preview:** A large preview window on the right showing a scanned invoice from "ePRICE". The invoice includes:
 - Header:** ePRICE logo, address (Via Mario 45, 10123 Saliceto (VA)), and contact info.
 - Destinatario:** DOUBLE.P INFORMATICA S.A.S., VIA STALLO DE BAVARI 11A, 10133 GENOVA GE.
 - Invoice Details:** Tipo Documento: FATTURA, Numero: D82089, Del: 20/03/2013.
 - Partita IVA / Codice Fiscale Cliente:** 03713830101 / 03713830101.
 - Condizioni di Pagamento:** ALLA CONSEGNA.
 - Scadenza:** BO 28/03/2013, 156,20.
 - Table of Items:**

| Codice Articolo | Descrizione | N. DOT | U.M. | Q.tà | Prezzo | Sc. | Importo | C.Iva |
|-----------------|---|--------|------|------|--------|-----|---------|-------|
| 3649326 (13) | V6. Ord.01972111 del 21/03/2013 KIT SWITCH KVM PS / 2 4 PORTE COLORE NER 5V411K | | N. | 1 | 43,71 | | 43,71 | 21 |
| 4632841 (13) | STARTBUIL.COM MONITOR LED 21.5" V-LINE 230V/3L5025/10 T 220V/3L525/10 | | N. | 1 | 76,60 | | 76,60 | 21 |
| 2529958 (13) | PHILIPS ADATTATORE PS2 / USB PER CONNETTIRE MOUSE DA70118 DIGITALIS | | N. | 1 | 4,66 | | 4,66 | 21 |
 - Totals:** Totale Netto: 126,97, Sp. Trasporto: 4,12, Totale Documento: 131,09.
 - Annotations:** Rif. D.D. T. N.50-1742/13 del 26/1/2013. Ritiro presso Psk & Pay Genova. In controprestazione Euro 156,21.
 - Footer:** Modalità Trasporto: Mittente -> Destinatario, Data Inizio Trasporto: 26/03/2013.

Nella parte sinistra della finestra viene mostrato l'elenco dei documenti, suddiviso per società; nella parte destra l'anteprima del documento selezionato, con i dettagli e l'immagine del documento stesso.

Per inserire un nuovo documento cartaceo occorre scannerizzare l'originale e salvarlo in una cartella predefinita. Quindi nell'elenco delle immagini da definire selezionare l'immagine del nostro documento e premere il pulsante nuovo.

Documenti

Documenti Faldoni Raccoglitori Pratiche Cartelle Impostazioni Utility

Cerca Refresh Stampa Preced. Succes. Inizio Fine Nuovo Modifica Cancella Anteprima Modifica Conferma Annulla Verifica Pratiche Immagine Ripristina

Ufficio Tutti Tipo Tutti Pulisci...

Nome File

- 002.jpg
- 52462_NaviMese_2007.ods
- 52462_NaviMese_2007.xls
- 52462_NaviMese_2007.xlsx
- Backup400.pptx
- Daa elettronico - A - Processo Ordinario.pptx
- Daa elettronico - D - Rifiuto parziale della merce.ppt
- Easy_Doc.ppt
- enel.jpg
- eprice.jpg
- Fattura Paperino.pdf**
- Fattura Paperino.xls
- Integrazione.doc
- iren.jpg
- Mediaset.jpg
- mediterranea.jpg
- Offerta bruzzone 2013-06.doc
- Offerta bruzzone 2013-06.docx
- Offerta bruzzone 2013-06.odt
- Offerta bruzzone 2013-06.pdf
- U052499.TIF

di Paolo Piazza
Via Stalo di Bavari 9
16133 Genova
Telefono: 0103451336
Cellulare: 3492254704
E-mail: piazza@doublep.it
C.F. e P.I. 03713830101
Reg. Imp. 21495 Rea 372912

Spett.le
Paolino Paperino S.r.l.
Via Dei Paperi 1
12345 Paperopoli
P.IVA 123456789

Fattura n. 123/14 del 18/01/2014

| Descrizione | Importo € |
|-----------------------|-----------|
| Fattura di prova | 100,00 |
| Imponibile Iva al 22% | 100,00 |

Nome file Fattura Paperino.pdf

Utente: Paolo | Elementi in elenco = 3

Double.p Informatica S.a.s.

Compare una finestra da riempire con i dati del documento in questione

Documenti

Stampa Anteprima Modifica Conferma Annulla Verifica Pratiche Immagine Ripristina

Ditta
Ditta: Agrotrading
Ufficio: Commerciale

Identificativo
Tipo: fattura passiva
Numero: 123/14
Del: 18/01/2014 Nessuna pratica
Emesso da: Double.p Informatica S.a.s. - Genova
Intestatario: Paolino Paperino S.r.l.

Ubicazione
Protocollo: da protocollare
Raccoglitore: Fatture passive
Faldone: Fatture passive n.01
Argomento: contratti
Descrizione: Fattura per demo prodotto
Note:

di Paolo Piazza
Via Stallo di Bavari 9
16133 Genova
Telefono: 0103451338
Cellulare: 3482264704
E-mail: piazza@doublep.it
C.F. e P.I. 03713630101
Reg.Imp. 21495 Rea 372912

Spett.le
Paolino Paperino S.r.l.
Via Dei Paperi 1
12345 Paperopoli
P.IVA 123456789

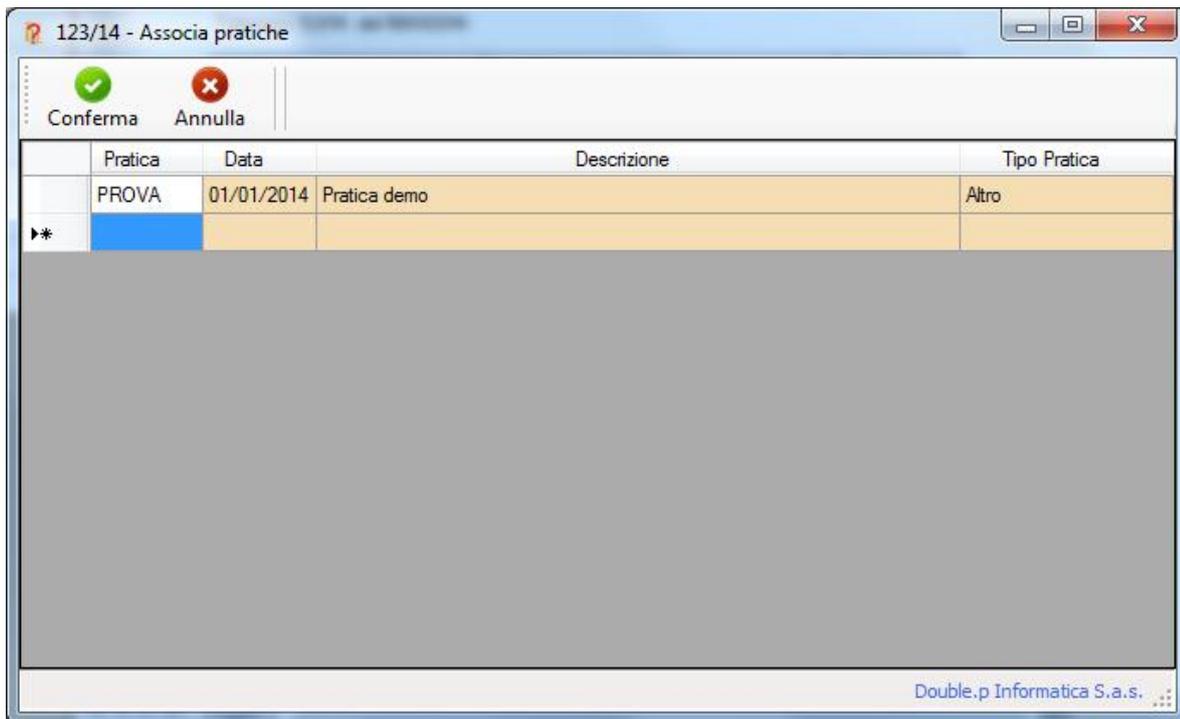
Fattura n. 123/14 del 18/01/2014

| Descrizione | Importo € |
|------------------|-----------|
| Fattura di prova | 100,00 |

Nome file Fattura Paperino.pdf

Double.p Informatica S.a.s.

Premendo il pulsante conferma vengono salvati i dati e vengono richieste le pratiche alle quali il documento si riferisce



Ricerca documenti:

Data Documento: dal 28/11/2013 al 26/02/2014

Numero documento:

Tipo documento:

Intestatario:

Emittente:

Protocollo:

da protocollare Nessuna pratica Proviene da applicazione esterna

Descrizione:

Parole chiave:

Ditta:

Ufficio:

Raccoglitore: raccogl. contenuti

Faldone:

E' possibile ricercare il documento in base a numerosi parametri

I Documenti possono essere interrogati anche tramite elenco Faldoni

The screenshot displays the 'Faldoni' application window. The interface is divided into several sections:

- Toolbar:** Includes icons for 'Cerca', 'Refresh', 'Stampa', 'Preced.', 'Success.', 'Inizio', 'Fine', 'Nuovo', 'Modifica', 'Cancella', 'Anteprima', 'Modifica', 'Conferma', 'Annulla', 'Verifica', 'Pratiche', 'Immagine', and 'Ripristina'.
- Navigation:** Shows 'dal 30/08/2013', 'Ufficio Tutti', and 'Tipo Tutti'.
- Left Panel:** A tree view showing folders like 'AgroTrading', 'Fatture attive n.01', 'Fatture passive n.01', 'Contabilità', 'Nessun Faldone', and 'Got'.
- Table:** A list of invoices with columns: Tipo, Numero, Data, Emittente, Intestataro. The selected row is:

| Tipo | Numero | Data | Emittente | Intestataro |
|-----------------|-----------------|------------|------------------|---------------------|
| Fattura Passiva | D82089 | 20/02/2014 | ePRICE srl | Double p Informa... |
| Fattura Passiva | 123/14 | 18/01/2014 | Double p Informa | Paolino Paperino |
| Fattura Passiva | 114477 | 01/01/2014 | ADVENS | paperino |
| Fattura Passiva | 996633 | 31/10/2013 | paolo | lella |
| Fattura Passiva | 77777 | 25/10/2013 | primo | |
| Fattura Passiva | poluy | 24/10/2013 | me | sottoscritto |
| Fattura Passiva | 11 | 23/10/2013 | | |
| Fattura Passiva | ewqrewrqrwqe... | 23/10/2013 | Vodafone | Paolo Piazza |
- Form Fields:**
 - Ditta: Agrotrading
 - Ufficio: Commerciale
 - Identificativo: Tipo: fattura passiva
 - Numero: 123/14
 - Del: 18/01/2014
 - Emesso da: Double p Informatica S.a.s. - Genova
 - Intestataro: Paolino Paperino S.r.l.
 - Protocollo: 15
 - Raccogliatore: Fatture passive
 - Faldone: Fatture passive n.01
 - Argomento: contratti
 - Descrizione: Fattura per demo prodotto
- Table (Pratica):**

| Pratica | Data | Descrizione | Tipo Pratica |
|---------|------------|--------------|--------------|
| Prova | 01/01/2014 | Pratica demo | Altro |
- Invoice Preview:**

Double p Informatica S.a.s. logo and contact info.

Spett.le
Paolino Paperino S.r.l.
Via Dei Paperi 1
12345 Paperopoli
P.IVA 123456789

Fattura n. 123/14 del 18/01/2014

| Descrizione | Importo € |
|-----------------------|---------------|
| Fattura di prova | 100,00 |
| Imponibile iva al 22% | 100,00 |
| IVA al 22% | 22,00 |
| Totale fattura | 122,00 |
- Status Bar:** Utente: Paolo, Elementi in elenco = 8, Nome file: Fattura Paperino.pdf, Double.p Informatica S.a.s.

O tramite elenco Raccoglitori

Raccoglitori

Documenti Faldoni Raccoglitori Pratiche Cartelle Impostazioni Utility

Cerca Refresh Stampa Preced. Succes. Inizio Fine Nuovo Modifica Cancella Anteprima Modifica Conferma Annulla Verifica Pratiche Immagine Ripristina

dal 30/08/2013 Ufficio Tutti Tipo Tutti Pulisci...

AgroTrading

- Contratti
- Commissioni
- Acquisti
- Vendite
- Fatture
- Fatture attive
- Fatture passive
- Mail
- Mail entranti
- Mail uscenti
- Contabilità
- Got
- Contratti
- Commissioni
- Acquisti
- Vendite
- Fatture
- Fatture attive
- Fatture passive
- Mail
- Mail entranti
- Mail uscenti
- Contabilità
- Ricerca
- Senza pratica
- Senza immagine
- Da definire

| Tipo | Numero | Data |
|-----------------|------------------|------------|
| Fattura Passiva | D82089 | 20/02/2014 |
| Fattura Passiva | 123/14 | 18/01/2014 |
| Fattura Passiva | qwerty | 18/01/2014 |
| Fattura Passiva | 114477 | 01/01/2014 |
| Documento | no numero | 01/01/2014 |
| Documento | qqqqqq | 01/01/2014 |
| Fattura Passiva | 225588 | 31/10/2013 |
| Fattura Passiva | 996633 | 31/10/2013 |
| Fattura Attiva | qwerty | 26/10/2013 |
| Fattura Passiva | 77777 | 25/10/2013 |
| Fattura Passiva | poluy | 24/10/2013 |
| Fattura Passiva | 11 | 23/10/2013 |
| Fattura Passiva | ewqrewnqerwqe... | 23/10/2013 |

Ditta: Agrotading

Ufficio: Commerciale

Identificativo: fattura passiva

Numero: 123/14

Del: 18/01/2014 Nessuna pratica

Emesso da: Double.p Informatica S.a.s. - Genova

Intestatario: Paolino Paperino S.r.l.

Ubicazione: Protocollo 15 da protocollare

Raccoglitore: Fatture passive

Faldone: Fatture passive n.01

Argomento: contratti

Descrizione: Fattura per demo prodotto

Note:

| Pratica | Data | Descrizione | Tipo Pratica |
|---------|------------|--------------|--------------|
| Prova | 01/01/2014 | Pratica demo | Altro |



Double.p
Informatica S.a.s.

di Paolo Piazza
Via Stallo di Bavari 9
10133 Genova
Telefono: 0103451338
Cellulare: 3482264704
E-mail: piazza@doublep.it
C.F. e P.I. 03713890101
Reg.Imp. 21406 Rea 372912

Spett.le
Paolino Paperino S.r.l.
Via Dei Paperi 1
12345 Paperopoli
P.IVA 123456789

Fattura n. 123/14 del 18/01/2014

| Descrizione | Importo € |
|------------------|-----------|
| Fattura di prova | 100,00 |

Nome file: Fattura Paperino.pdf

Utente: Paolo | Elementi in elenco = 13

Double.p Informatica S.a.s.

Gestione Pratiche:

The screenshot displays the 'Pratiche' application window. The interface is divided into several sections:

- Top Bar:** Contains menu items like 'Documenti', 'Faldoni', 'Raccoglitori', 'Pratiche', 'Cartelle', 'Impostazioni', and 'Utility'. Below this is a toolbar with icons for 'Cerca', 'Refresh', 'Stampa', 'Preced.', 'Success.', 'Inizio', 'Fine', 'Nuovo', 'Modifica', 'Cancella', 'Modifica', 'Conferma', 'Annulla', 'Verifica', 'Intestatari', 'Cartelle', 'Pratiche', and 'Ripristina'.
- Filter Bar:** Shows 'dal 30/08/2013', 'Ufficio Tutti', 'Tipo Tutti', and 'Chiusura Tutte le pratiche'.
- Left Panel:** A tree view showing 'Agrotrading', 'GOT', and 'Ricerca'.
- Main List:** A table listing various practices with columns for 'Nome', 'Data', 'Descrizione', and 'Tipo'. The first row is highlighted in blue.
- Right Panel:** A detailed view of the selected practice, including:
 - Identificativo:** Tipo (altro), Numero (Prova).
 - Date:** Apertura (01/01/2014), Chiusura (//).
 - Ufficio:** Agrotrading.
 - Descrizione:** Pratica demo.
 - Parole chiave:** (empty field).
 - Note:** (empty field).
 - Intestatari:** A table with columns 'Ragione Sociale', 'Citta', 'Nazione'. The entry 'Double p Informatica S.a.s. Genova' is selected.
 - Pratiche Collegate:** A table with columns 'Pratica', 'Descrizione', 'Ditta', 'Tipo Pratica'.
 - Cartelle:** A table with columns 'Nome', 'Descrizione'. The entry 'Contratti' is selected.
- Bottom Table:** A summary table with columns: 'Argomento', 'Documento', 'Numero', 'Data', 'Emittente', 'Intestatario', 'Raccoglitore', 'Faldone'. It lists various transactions like 'Fattura Passiva', 'Fattura Attiva', 'E-mail ricevuta', and 'E-mail spedita'.
- Status Bar:** Shows 'Utente: Paolo' and 'Elementi in elenco = 118'. The bottom right corner has the text 'Double.p Informatica S.a.s.'.

Nella parte sinistra della finestra viene mostrato l'elenco delle pratiche, suddiviso per società; nella parte destra l'anteprima della pratica selezionata.

Con un doppio clic sulla pratica selezionata si apre la finestra di dettaglio della pratica

The screenshot shows a software application window titled "Pratica Prova". The interface is divided into several sections:

- Pratiche (Left Panel):** Contains a toolbar with "Stampa", "Refresh", "Documenti", and "Modifica". Below are input fields for "Identificativo", "Tipo" (set to "altro"), "Numero" (set to "Prova"), "Date" (Apertura: 01/01/2014, Chiusura: / /), "Ufficio" (set to "Agrotrading"), "Descrizione" (set to "Pratica demo"), "Parole chiave", and "Note". There are also three small tables: "Intestatari" (with columns Ragione Sociale, Città, Nazione), "Pratiche Collegate", and "Cartelle".
- Documenti (Middle Panel):** Contains a toolbar with "Stampa", "Refresh", "Anteprima", "Modifica", "Conferma", "Annulla", "Verifica", "Pratiche", "Immagine", and "Ripristina". Below are input fields for "Ditta" (set to "Agrotrading", Ufficio: "Commerciale"), "Identificativo", "Tipo" (set to "fattura passiva"), "Numero" (set to "123/14"), "Del" (set to "18/01/2014"), "Emesso da", "Intestatario" (set to "Paolino Paperino S.r.l."), "Ubicazione", "Protocollo" (set to "15", checked "da protocollare"), "Raccoglitore", "Faldone", "Argomento" (set to "contratti"), "Descrizione" (set to "Fattura per demo prodotto"), and "Note".
- Table (Bottom Left):** A table listing various documents with columns: Argomento, Documento, Numero, Data, Emittente, Intestatario. The selected row is highlighted in blue.
- Table (Bottom Middle):** A small table with columns: Pratica, Data, Descrizione, Tipo Pratica. The selected row is highlighted in blue.
- Invoice Preview (Right Panel):** A preview of a PDF invoice. The header includes the "Double.p Informatica S.a.s." logo and contact information. The main body shows "Fattura n. 123/14 del 18/01/2014" and a table with columns "Descrizione" and "Importo €". The table contains one row: "Fattura di prova" with an amount of 100,00. Below this, there are rows for "Imponibile Iva al 22%" (100,00), "IVA al 22%" (22,00), and a total of "Totale fattura" (122,00).

Con l'elenco dei documenti contenuti e l'anteprima del documento selezionato.

Le pratiche possono essere interrogate anche tramite elenco Cartelle

The screenshot shows the 'Cartelle' application window. The interface includes a menu bar, a toolbar with various icons, and a main workspace divided into several sections.

Toolbar: Cerca, Refresh, Stampa, Preced., Succes., Inizio, Fine, Nuovo, Modifica, Cancella, Modifica, Conferma, Annulla, Verifica, Intestari, Cartelle, Pratiche, Ripristina.

Filters: dal 30/08/2013, Ufficio Tutti, Tipo Tutti, Chiusura Tutte le pratiche, Pulisci...

Left Panel (Tree View):

- AgroTrading
 - Contratti
 - Commissioni
 - Acquisto
 - Vendita
 - Got
 - Contratti
 - Commissioni
 - Acquisto
 - Ricerca

Main List Table:

| Nome | Data | Descrizione | Tipo |
|-------|------------|--------------|-------|
| Prova | 01/01/2014 | Pratica demo | Altro |

Form Fields (Selected Document):

- Identificativo: Tipo (altro), Numero (Prova)
- Date: Apertura (01/01/2014), Chiusura (//)
- Ufficio: Agrot trading
- Descrizione: Pratica demo
- Parole chiave
- Note

Intestari Table:

| Ragione Sociale | Citta | Nazione |
|-----------------------------|--------|---------|
| Double p Informatica S a.s. | Genova | |

Pratiche Collegate Table:

| Pratica | Descrizione | Ditta | Tipo Pratica |
|---------|-------------|-------|--------------|
|---------|-------------|-------|--------------|

Cartelle Table:

| Nome | Descrizione |
|-----------|-------------|
| Contratti | |

Main Document List Table:

| Argomento | Documento | Numero | Data | Emittente | Intestatario | Ra |
|-----------|-----------------|----------|------------|--------------------------------|---|-----|
| Altro | Fattura Passiva | qwerty | 18/01/2014 | | Pippo paolino | Fat |
| Contratti | Fattura Passiva | 68724 | 08/08/2013 | Mediaset | Paolo Piazza | Fat |
| Contratti | Fattura Attiva | 123/14 | 18/01/2014 | Double p Informatica S.a.s. | Paolino Paperino | Fat |
| Contratti | Fattura Passiva | 123/14 | 18/01/2014 | | Paolino Paperino S.r.l. | Acc |
| Contratti | Fattura Passiva | D82089 | 20/02/2014 | ePRICE srl | Double.p Informatica | Fat |
| Logistica | E-mail ricevuta | E1000508 | 09/12/2013 | <comunicazioni@staff.aruba.it> | doublep.ge@gmail.com | Ma |
| Pagamenti | E-mail spedita | U000195 | 08/11/2013 | doublep.ge@gmail.com | Double.p Informatica Paolo Piazza <piazza@doublep.it> | Ma |

Status Bar: Utente: Paolo, Elementi in elenco = 1, Double.p Informatica S.a.s.