

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della
Procura della Repubblica di Lecce



Giustizia digitale in Puglia

L'esperienza della Procura della Repubblica di Lecce

PROGETTO PILOTA

***“Informatizzazione Procura della
Repubblica di Lecce”***

Procuratore Cataldo Motta

Bari 6 febbraio 2013

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



Il Progetto pilota “Informatizzazione della Procura di Lecce”

- ✓ adeguamento dell'infrastruttura tecnologica e di comunicazione della Procura;
- ✓ razionalizzazione e semplificazione delle attività degli uffici giudiziari ed amministrativi;
- ✓ sviluppo dei servizi di e-government in anticipo sulla Agenda Digitale;
- ✓ facilità di fruizione dei fascicoli e dei documenti;
- ✓ riduzione del ricorso alla carta;
- ✓ tecnologia digitale per le comunicazioni, il rilascio copia e l'accesso per i fruitori del servizio Giustizia (cittadino, avvocati, Forze dell'Ordine, etc) per gli atti consentiti;
- ✓ ottimizzazione dell'uso delle risorse umane e finanziarie;
- ✓ Integrazione delle basi informative per migliorare le tecniche di indagine;

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della
Procura della Repubblica di Lecce



Il Sistema Auror@

Le caratteristiche del fascicolo digitale

- Digitalizzazione degli atti del fascicolo da quando nascono alla sua definizione
- Gestione informatica documentale
 - Classificazione e fascicolazione
 - Indicizzazione degli atti secondo diverse modalità (cronologica, logica, per tipologia documentale, etc)
 - Ricerca documenti
 - Rilascio copie digitali degli atti del fascicolo
 - Accesso digitale on-line
 - Notifiche digitali



INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



Il Sistema Auror@

Punti di forza

- Replica della struttura logica del fascicolo
- Copertina
- Indice automatico
- Cartelle automatiche e manuali
- Integrazione con il sistema Re.Ge.
- Sicurezza e privacy

Criticità

- Eccesso di categorie documentali
- Segmentazione delle procedure
- Normativa vigente

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



Il Sistema Auror@

Monitoraggio di tutti i fascicoli (cruscotto)

Controllo delle urgenze

Gestione delle scadenze

Trasmissione digitale atti e rilascio automatizzato copie da:

Benefici

AUTORITA' GIUDIZIARIA

Altra Autorità Giudiziaria

Pubbliche Amministrazioni

Avvocati

Terzi

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



L'applicazione

La struttura del fascicolo digitale è composta da:

Copertina

Indice

Sottofascicoli

Documenti

The screenshot shows the web interface of the digital case file system. At the top, it displays the logo of the Italian Republic and the text "Procura della Repubblica di Lecce". Below this, it identifies the "Sostituto Procuratore: Giovanni Gagliotta" and the date "05/02/2007" with a "Logout" link. A navigation bar includes "Ricerca", "Nuovi Fascicoli", "Attività in Carico", and "Monitoraggio Processi". A secondary bar shows "Copertina", "Indice", "Sottofascicoli", "Procedure", "Documenti", and "Utility", with "Copertina" highlighted. The main area is titled "06-000050 / Modello 21" and "Navigazione Fascicolo". On the left, a tree view shows the case structure: "06-000050" (expanded) contains "Avviso conclusione indagini", "Capi di imputazione", "Esercizio azione penale", "Indagati" (expanded to show "Giancarlo Camilli" and "Luca Verdesca"), "Notizie di reato", "Parti Offese", "Qualifica fatti reato", "Spese di giustizia", "Tabulati Telefonici", and "Temporaneo". The right pane, titled "Copertina", displays case details: "Numero ReGe: 06-000050", "Tipo di giudice: Monocratico", "Stato: In lavorazione", "In Evidenza: []", "Non Prioritario: []", "Data apertura: 19/01/2007", "N° proc GIP/Tribunale/Corte d'Assisi: 234", "N° Memoriale(In caso di sequestri): 1132", "Libretti dep. giudiz.: No", "Fatto di reato: Omissione atti di ufficio, art. 328 cp; Falsa testimonianza, art. 372 cp; Resistenza a Pubblico Ufficiale, art. 337 cp", "Notizia di reato: Falsa testimonianza; Omissione atti d'ufficio; Resistenza a Pubblico Ufficiale", "PM delegato/i: Giovanni Gagliotta", "Indagato/i: Giancarlo Camilli; Luca Verdesca", "Parti offese: Giovanni Bianco; Salvatore Persico", "Data di invio in archivio:", and "Note: Fascicolo di prova". At the bottom, there are sections for "Attività" (listing "Urgenze", "Scadenze", and "Normali" with a count of 3) and "Elenco Arrività Urgenti" with a table header: "Attività", "Creata", "Ricevuta", "Scadenza", "Descrizione".

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



L'applicazione

Sottofascicoli

Un fascicolo è strutturato come un insieme di sottocartelle, ognuna delle quali viene generata dal sistema automaticamente all'arrivo dei documenti.

I documenti prodotti dal Pubblico Ministero possono essere firmati digitalmente direttamente sul sistema.

Procura della Repubblica di Lecce

Sostituto Procuratore: Giovanni Gagliotta | 24/04/2007 | Uscita

Ricerche | Nuovi Fascicoli | Attività in Carico | Monitoraggio Processi

Copertina | Indice | Sottofascicoli | Procedure | Documenti | Utility | Gestione Notifiche | 06-000050 / Modello 21

Navigazione Fascicolo

Path: 06-000050/Indagati/Giancarlo Camilli/Atti di indagine/Arresto o fermo

Sottofascicoli

- Fascicolo convalida
 - Verbale di arresto
 - Verbale di arresto

Attività

Urgenze

Scadenze

Normali (2)

Elenco Arrività Normali

Attività	Creata	Ricevuta	Scadenza	Descrizione
Richiesta Tabulati Telefonici	23/03/2007 15:11	23/03/2007 15:11		Documento generato
Comunicazione Notizia di Reato	24/04/2007 10:33	24/04/2007 10:33	25/04/2007 10:33	Aperto nuovo fascicolo 06-000050 [Normale]

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



L'applicazione

Ricerche

- Fascicolo
- Indagati
- Parte offesa
- Full-text

Procura della Repubblica di Lecce
Procuratore: Rosario Colonna 08/02/2007 | Logout

Ricerche Nuovi Fascicoli Attività in Carico Monitoraggio Processi Fascicoli da Assegnare

Fascicolo Modello 21 Modello 21 Bis Tutti
Indagato Modello 44 Modello 45
Parte Offesa Data Da: Data A: Stato
In scadenza Da: In scadenza A:
Num. Fascicolo Da: - Num. Fascicolo A: -
Non Prioritari:

Procura della Repubblica di Lecce
Sostituto Procuratore: Giovanni Gagliotta 24/04/2007 | Uscita

Ricerca per Full Text

Ricerca: mario

N° Fascicolo	Tipo	Titolo	Ver.	Size	N°	Data	Rank (%)
06-000100		Avviso Conclusioni Indagini	1	36.5 KB	1	07/03/2007	84
06-000100		Avviso Conclusioni Indagini	1	3 KB	1	23/03/2007	82
06-000050		Verbale di amesto	1	3 KB	2	06/03/2007	82
06-000100		Avviso Conclusioni Indagini	1	3 KB	1	23/03/2007	82
06-000100		Avviso Conclusioni Indagini	1	3 KB	1	07/03/2007	82
unknown		RichiestaConvalidaArrestoGip	1	33.5 KB	1	23/03/2007	80
unknown		Richiesta di Rinvio a Giudizio	1	3 KB	1	03/11/2007	80
unknown		Richiesta di Rinvio a Giudizio	1	84.5 KB	1	01/02/2007	80
unknown		Richiesta di Rinvio a Giudizio	1	34.5 KB	1	31/01/2007	80
unknown		Richiesta di Rinvio a Giudizio	1	34.5 KB	1	31/01/2007	80

Data Scadenza	Not. R.	Qual. F.	Stato	Evidenza	Non prioritario
01/06/2007			Assegnato		
21/12/2006			Assegnato		
31/01/2008			In lavorazione		
16/01/2008			In lavorazione		<input checked="" type="checkbox"/>

Data Scadenza	Not. R.	Qual. F.	Stato	Evidenza	Non prioritario
21/02/2007			In lavorazione		
13/03/2007			In lavorazione	<input checked="" type="checkbox"/>	

Data Scadenza	Not. R.	Qual. F.	Stato	Evidenza	Non prioritario
12/12/2006			In lavorazione		



Il Sistema Gnosis

Soluzione tecnologica di ausilio alle
attività di investigazione, che consente
di:

- Aggregare informazioni provenienti da fonti eterogenee
 - ReGe
 - Fascicoli digitalizzati
 - Tabulati telefonici
 - Siti web giornali
 - Banche dati interne ed esterne (Camera di Commercio, Rege, Auror@, etc)
- Analizzare, salvare e rappresentare graficamente l'esito delle ricerche



INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



L'applicazione

GNOSIS
KNOWLEDGE MANAGEMENT

PROCURA DELLA REPUBBLICA DI LECCE

Superadmin superadmin

Ric.Testuale Benefici Art.41Bis Traffico Tel. **Ric.Fascicolo** Giornali Ric.Nominativo Eventi Altre Ricerche Collaboratori Percorsi Statistiche Relazioni Profilazione

FASCICOLO

Num.Fascicolo: <input type="text"/> / <input type="text"/>	Registro: Indifferente	Magistrato: Indifferente
Interno: <input type="text"/>	Materia: Indifferente	Note: <input type="text"/>
Stato: Indifferente	Data Iscr. Dal: <input type="text"/>	Data Iscr. Al: <input type="text"/>

PERSONE COINVOLTE

Cognome: <input type="text"/>	Nome: <input type="text"/>	Codice Fiscale: <input type="text"/>	Tipo: Indifferente
-------------------------------	----------------------------	--------------------------------------	--------------------

REATO

Comune: <input type="text"/>	Provincia: <input type="text"/>	Regione: <input type="text"/>
------------------------------	---------------------------------	-------------------------------

Cerca

La ricerca di uno o più fascicoli può essere fatta combinando i vari criteri messi a disposizione dalla maschera di ricerca. Tali criteri si riferiscono ai dati identificativi del fascicolo, alle persone coinvolte siano esse indagati o parte offese, o al comune in cui si è verificato il reato.

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



L'applicazione

TRAFFICO TELEFONICO

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 > >>

Chiamante					Chiamato							
Telefono	Persona	Cella Iniz.	Cella Fin.		Telefono	Persona	Cella Iniz.	Cella Fin.	Data/Ora	Durata	Tipo	
3203132251	MARIANNA			▶	3281988124	CARLO			24/11/2005 22:33:08	2	VOCE	▶
3281988124	CARLO			▶	3203132251	MARIANNA			24/11/2005 20:07:01	0	VOCE	▶
3281988124	CARLO			▶	3203132251	MARIANNA			24/11/2005 20:07:00	0	VOCE	▶
3203132251	MARIANNA			▶	3281988124	CARLO			24/11/2005 19:35:42	4	VOCE	▶
3281988124	CARLO			▶	3203132251	MARIANNA			24/11/2005 16:54:37	205	VOCE	▶
4533	CARLO			▶	3203132251	MARIANNA			24/11/2005 12:41:37			▶
3281988124	CARLO			▶	3203132251	MARIANNA			24/11/2005 08:41:44	120	VOCE	▶
3203132251	MARIANNA			▶	4242	ANNULLATO ANNULLATO			23/11/2005 22:34:07	127	VOCE	▶
3203132251	MARIANNA			▶	4242	ANNULLATO ANNULLATO			23/11/2005 22:33:49	14	VOCE	▶
3281988124	CARLO			▶	3203132251	MARIANNA			23/11/2005 21:07:34			▶
3281988124	CARLO			▶	3203132251	MARIANNA			23/11/2005 20:49:18	100	VOCE	▶
3409634268				▶	3203132251	MARIANNA			23/11/2005 19:56:46	1		▶
3409634268	MARIANNA			▶	3203132251	MARIANNA			23/11/2005 19:56:44	1	VOCE	▶
3281988124	CARLO			▶	3203132251	MARIANNA			23/11/2005 17:27:19	333	VOCE	▶

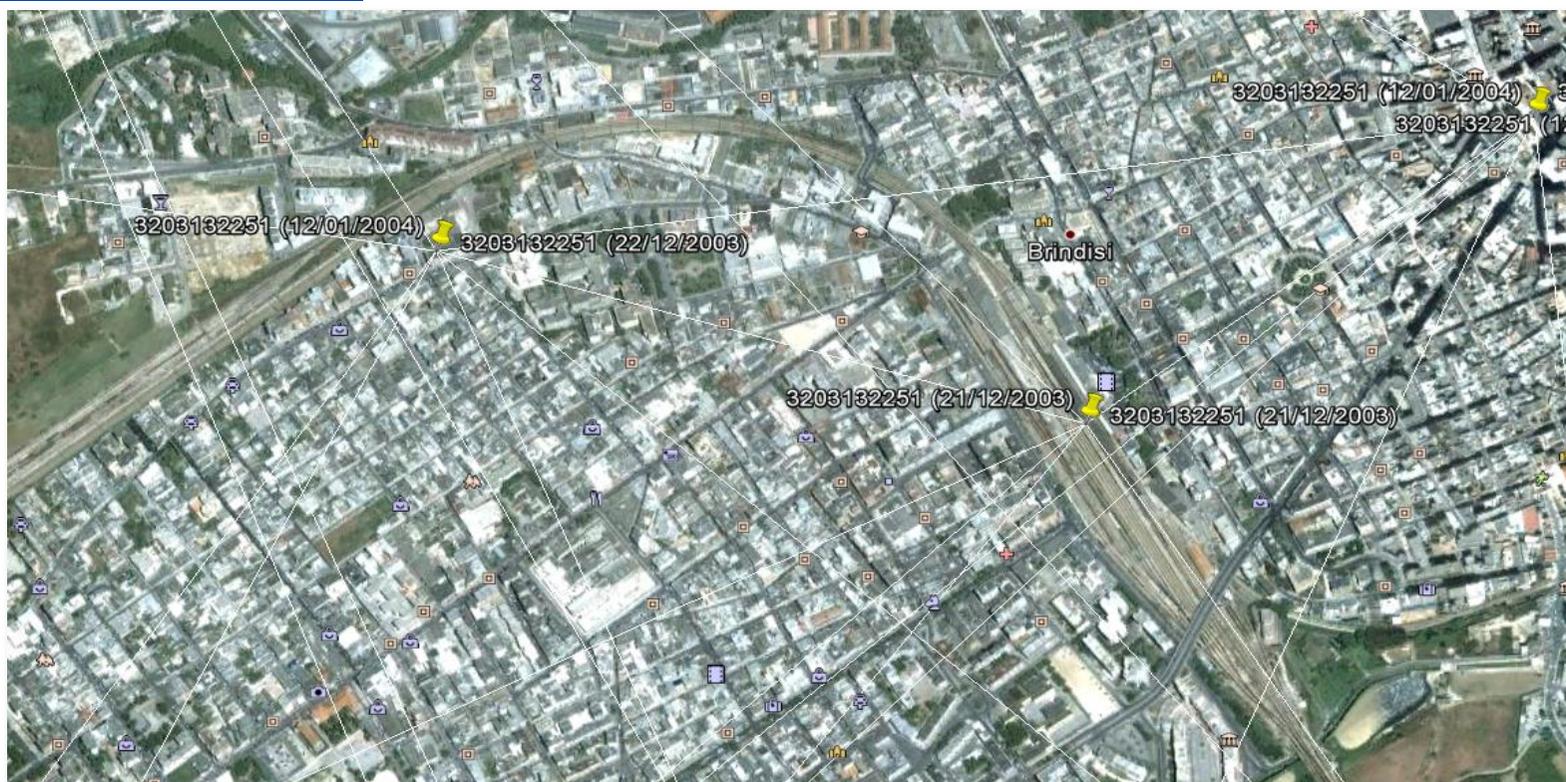
E' possibile visualizzare l'elenco delle chiamate effettuate e ricevute da un soggetto, quindi sia la persona chiamante che quella chiamata, l'ora e la durata della chiamata e l'elenco delle celle telefoniche agganciate durante la telefonata.

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



L'applicazione



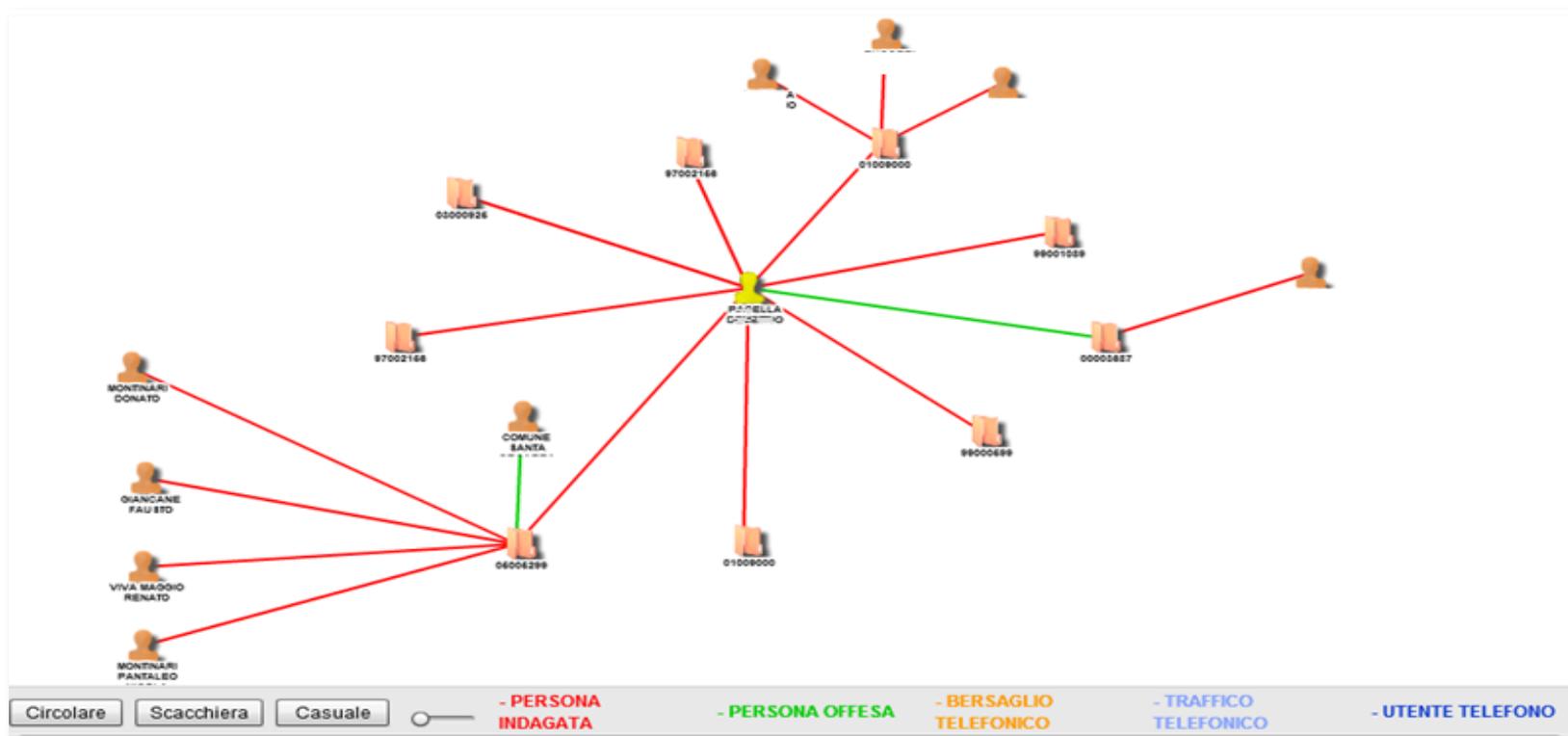
Tramite la georeferenziazione delle celle telefoniche alle quali si è agganciato un soggetto durante la chiamata è possibile visualizzare su mappa quelli che sono stati gli spostamenti in un determinato arco temporale.

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



L'applicazione



La rappresentazione grafica dei legami tra le entità ha un'importante valenza per la fase di dibattito, dove la 'storia' dell'indagine potrà essere rappresentata in maniera molto efficace ed immediata.

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



L'applicazione

Scheda Persona Completa 

Cognome:		Nome:	CARLO
Codice Fiscale:	GGGGGG66S01E506X	Sesso:	M
Data di nascita:	18/11/1911	Luogo di nascita:	LECCE

Denominazione	Forma Giuridica	Codice Fiscale	CCIAA	N.rea	Indirizzo	Inizio Attività
<input type="checkbox"/> KKKKKKKKKKKKKKKKK	IMPRESA INDIVIDUALE	XXXXXXXXX1E506X	LE	211113	VIA ROSSOLE 1/B 73100 LECCE LE	20/12/1998
Classificazione Ateco 2002: 51.14.03 Agenti e rappresentanti di macchine ed attrezzature per ufficio, compresi i mobili Classificazione Ateco 2007: 46.14.03 Agenti e rappresentanti di macchine, attrezzature per ufficio, attrezzature per le telecomunicazioni, computer e loro periferiche Cariche: TITOLARE FIRMATARIO Data atto Nomina: Cariche Cessate:						
<input type="checkbox"/> "KKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKK S.P.A."	SOCIETA' PER AZIONI	0303030303	LE	217211	VIA ROSSOLE 55 73100 LECCE LE	01/07/1999
Classificazione Ateco 2002: 72.2 REALIZZAZIONE DI SOFTWARE; CONSULENZA SOFTWARE Classificazione Ateco 2007: 62.01 Produzione di software non connesso all'edizione Cariche: AMMINISTRATORE UNICO Data atto Nomina: 27/04/2011 Cariche Cessate:						
<input type="checkbox"/> CONSORZIO KKKKKKKKKKKKKKKKK	SOCIETA' CONSORTILE A RESPONSABILITA' LIMITATA	03030300755	LE	254242	VIA BRIA 124 73100 LECCE LE	30/11/2005
Classificazione Ateco 2002: 72.22 Realizzazione di software personalizzato; consulenza software Classificazione Ateco 2007: 62.01 Produzione di software non connesso all'edizione Cariche: PRESIDENTE CONSIGLIO AMMINISTRAZIONE Data atto Nomina: 14/04/2011 Cariche Cessate:						
<input type="checkbox"/> CONSORZIO YYYY-YYYY	SOCIETA' CONSORTILE A RESPONSABILITA' LIMITATA	03030300755	BA	508868	VIA LECCE 70100 BARI BA	28/05/2009
Classificazione Ateco 2002: 73.1 RICERCA E SVILUPPO SPERIMENTALE NEL CAMPO DELLE SCIENZE NATURALI E DELL'INGEGNERIA Classificazione Ateco 2007: 72.19.09 Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria Cariche: Data atto Nomina: Cariche Cessate: CESSAZIONE DALLA CARICA O QUALIFICA DI:CONSIGLIERE						
<input type="checkbox"/> YYYYYY S.R.L.	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	03030300755	LE	229214	VIA ROSSOLE 55 73100 LECCE LE	30/09/2001
Classificazione Ateco 2002: 72.2 REALIZZAZIONE DI SOFTWARE; CONSULENZA SOFTWARE Classificazione Ateco 2007: 62.01 Produzione di software non connesso all'edizione Cariche: Data atto Nomina: Cariche Cessate: CESSAZIONE DALLA CARICA O QUALIFICA DI:AMMINISTRATORE UNICO						

E' possibile ottenere come documentazione, una scheda Persona con la lista delle imprese in cui la persona ha delle cariche e la tipologia di carica ricoperta, la Scheda Socio che evidenzia le imprese delle quali la persona possiede quote azionarie e la percentuale di quote che possiede e la visura di una società.

INNOVAZIONE DIGITALE DEGLI UFFICI GIUDIZIARI PUGLIESI

L'esperienza del Progetto pilota della Procura della Repubblica di Lecce



Il Portale della Procura di Lecce

Sezione avvocati - Consultazione e

acquisizione atti

- Deposito degli atti del fascicolo
- Avviso di deposito agli avvocati
- Autenticazione forte degli avvocati (PdA)
- Visione e selezione degli atti
- Pagamento on-line dei diritti di copia
- Download degli atti selezionati

Sezione pubblica - Erogazione Servizi

- Accesso da internet e da totem multimediale presso il Palazzo di Giustizia a tutte le informazioni pubblicate
- Richiesta di certificato on-line
- Comunicazione della data di rilascio

Sezione Procura – Magistrati

- Calendario udienze
- Agende
- Rubriche
 - Uffici Giudiziari
 - Avvocati
 - Forze di polizia