Manuale Amministratore

Legalmail Enterprise Legalmail eGov



SOMMARIO

1		INT	RODUZIONE
	1.	1	TERMINI E DEFINIZIONI
	1.	2	ACCESSO AL PORTALE
	1.	3	DASHBOARD DELL'AMMINISTRATORE
2		DET	TAGLIO ORGANIZZAZIONE
	2.	1	ANAGRAFICA REFERENTE
	2.	2	UTENTI7
	2.	3	CASELLE
	2.	4	UFFICI9
	2.	5	SPAZIO STORAGE9
	2.	6	LICENZA
	2.	7	AUTENTICAZIONE FEDERATA
	2.	8	IMPOSTAZIONI
	2.	9	INVII MASSIVI
3		AGG	GIUNGI UFFICIO – CASELLA – UTENTE
	3.	1	AGGIUNGI UFFICIO
	3.	2	AGGIUNGI CASELLA
		3.2.1	AGGIUNGI CASELLA PEC INFOCERT13
		3.2.2	AGGIUNGI CASELLA VIRTUALE
		3.2.3	AGGIUNGI PEC E PEO DI PROVIDER NON INFOCERT
	3.	3	AGGIUNGI UTENTE
		3.3.1	UTENTE FEDERATO
4		ME	NU ADMIN
	4.	1	PERMESSI
	4.	2	STRUTTURA
	4.	3	UFFICI
	4.	4	CASELLE
	4.	5	UTENTI
	4.	6	RIEPILOGO
		4.6.1	ORGANIZZAZIONE
		4.6.2	REGISTRO LOG
Α	PP	END	ICE: AGGIUNTA DI UNA PEO GMAIL27



INDICE DELLE FIGURE

FIGURA 1 – PORTALE DI ACCESSO
FIGURA 2 - DASHBOARD
FIGURA 3 - USER ADMIN
FIGURA 4 - ANAGRAFICA REFERENTE
FIGURA 5 - UTENTI
FIGURA 6 - CASELLE
FIGURA 7 - UFFICI
FIGURA 8 - SPAZIO STORAGE
FIGURA 9 - LICENZA
FIGURA 10 - AUTENTICAZIONE FEDERATA
FIGURA 11 - IMPOSTAZIONI
FIGURA 12 - INVII MASSIVI
FIGURA 13 - AGGIUNGI UFFICIO 1
FIGURA 14 - AGGIUNGI UFFICIO 2
FIGURA 15 - AGGIUNGI CASELLA
FIGURA 16 - AGGIUNGI CASELLA PEC INFOCERT
FIGURA 17 - AGGIUNGI CASELLA VIRTUALE
FIGURA 18 - AGGIUNGI CASELLA NON INFOCERT
FIGURA 19 - CARTELLE SOTTOSCRITTE
FIGURA 20 – DETTAGLIO CARTELLE SOTTOSCRITTE
FIGURA 21 - AGGIUNGI UTENTE
FIGURA 22 - AGGIUNGI UTENTE
FIGURA 23 - UTENZA FEDERATA
FIGURA 24 - COLLEGA CASELLA AD UFFICIO
FIGURA 25 - PERMESSI
FIGURA 26 - STRUTTURA ORGANIZZAZIONE
FIGURA 27 - SEZIONE UFFICI
FIGURA 28 - COLLEGA UTENTE AD UFFICIO
FIGURA 29 - PULSANTE GESTISCI
FIGURA 30 - CASELLA VIRTUALE
FIGURA 31 - CASELLA PEC INFOCERT



FIGURA 32 - CASELLA ALTRI PROVIDER
FIGURA 33 - MODIFICA PERMESSI CASELLA
FIGURA 34 - CASELLA COLLEGATA A DIVERSI UFFICI
FIGURA 35 - SEZIONE UTENTI
FIGURA 36 - PULSANTI DETTAGLIO UTENTE
FIGURA 37 - MODIFICA UTENTE
FIGURA 38 - PERMESSI DI SCRITTURA IN RUBRICA
FIGURA 39 - PERMESSO INVII MASSIVI
FIGURA 40 - PULSANTE E-MAIL DI BENVENUTO
FIGURA 41 - PULSANTE COLLEGA UTENTE A UFFICIO
FIGURA 42 - PULSANTE SCOLLEGA UTENTE DA UFFICIO
FIGURA 43 - RIEPILOGO ORGANIZZAZIONE
FIGURA 44 - REGISTRO LOG
FIGURA 45 - IMPOSTAZIONI GMAIL 1
FIGURA 46 - IMPOSTAZIONI GMAIL 2
FIGURA 47 - IMPOSTAZIONI GMAIL 3
FIGURA 48 - IMPOSTAZIONI GMAIL 4
FIGURA 49 - IMPOSTAZIONI GMAIL 5
FIGURA 50 - IMPOSTAZIONI GMAIL 6
FIGURA 51 - IMPOSTAZIONI GMAIL 7
FIGURA 52 - IMPOSTAZIONI GMAIL 8
FIGURA 53 - IMPOSTAZIONI GMAIL 9
FIGURA 54 - CARTELLE SOTTOSCRITTE GMAIL



1 INTRODUZIONE

1.1 TERMINI E DEFINIZIONI

- PEC Posta Elettronica Certificata
- PEO Posta Elettronica Ordinaria
- Admin/Amministratore amministratore del servizio
- Organizzazione azienda/PA
- Applicazione il servizio Legalmail Enterprise o eGov
- Ufficio insieme delle caselle e degli utenti
- Utente persona che accede all'ufficio dalla webmail di Legalmail Enterprise (o eGov)
- Casella posta elettronica certificata Legalmail o di altri gestori e posta ordinaria

1.2 ACCESSO AL PORTALE

Si accede all'applicazione inserendo nome utente e password dell'Amministratore, forniti da InfoCert, nell'area di accesso al servizio



FIGURA 1 – PORTALE DI ACCESSO



1.3 DASHBOARD DELL'AMMINISTRATORE

La dashboard dell'amministratore è organizzata in tre macro aree:

- Menù Admin
- Struttura
- *Dettaglio* organizzazione

InfoCert TINEXTA GROUP			aziendaspa	MF199333 🗸	•••
MENU ADMIN <	Struttura <		 Aggiungi Ufficio 	Aggiungi Casella	Aggiungi Utente
🚠 Struttura	🖂 🔲 aziendaspa	Dettaglio aziendaspa			
		Anagrafica referente			>
Laselle		🛔 Utenti			>
Riepilogo		Caselle			>
Organizzazione Registro LOG		🖻 Uffici			>
Tiegistio Loca		Spazio storage			>
		Licenza			>
		Autenticazione Federata			>
		Impostazioni			>
		Invii Massivi			>

FIGURA 2 - DASHBOARD

In alto a destra è presente la User ID dell'utenza Admin dove è possibile effettuare il cambio password ed il Log out.



FIGURA 3 - USER ADMIN

Inoltre, troviamo le tre funzioni principali:

- Aggiungi Ufficio (par. 3.1)
- Aggiungi Casella (par. 3.2)
- Aggiungi Utente (par. 3.3)



2 DETTAGLIO ORGANIZZAZIONE

La sezione **Dettaglio**, presente a destra nella dashboard, permette di visualizzare tutte le configurazioni a disposizione dell'organizzazione. Le stesse schede sono presenti anche nella sezione *Riepilogo* (par. 4.6) del **Menù Admin**.

2.1 ANAGRAFICA REFERENTE

In Anagrafica Referente sono presenti i dati precaricati del referente dell'organizzazione

InfoCert TINEXTA GROUP		📃 aziendaspa 🌘 MF199333 👻 💶 🗙	•
MENU ADMIN <	Struttura <	Agglungi Ufficio Agglungi Caselia O Agglungi Caselia O Agglungi Ufficio	Jtente
🚠 Struttura	🕞 📕 aziendaspa	Dettaglio aziendaspa	
Uffici		Anagrafica referente	*
Caselle Utenti Riepilogo		Nominativo: Mario Rossi Codice cliente:	
Organizzazione Registro LOG		Email: mario.rossi@legalmail.it Telefono: +393891234567	
		& Utenti	>
		S Caselle	>
		📾 Uffici	>
		Spazio storage	>
		Licenza	>
		Autenticazione Federata	>
		Impostazioni	>
		Invii Massivi	>

FIGURA 4 - ANAGRAFICA REFERENTE

2.2 **UTENTI**

All'interno di questa sezione sono presenti le seguenti informazioni:

- Utenti disponibili, numero massimo di utenti che possono essere aggiunti;
- Utenti attivi, quelli finora inseriti nell'applicazione;
- Utenti senza ufficio, utenti non ancora collegati ad un ufficio;
- Utenti eliminati, utenti cancellati.



	Pagina 8	3 di	30					Mar	iuale utente
							Version	e 1.0 del	22/06/2021
	InfoCert TINEXTA GROUP				aziendaspa	9	MF199333	· • •	
	MENU ADMIN	<	Struttura <		• Aggiu	ungi Ufficio	Aggiungi Caselli	a 🛛 Aggiungi Utent	e
đ	a Struttura		🗆 📕 aziendaspa	Dettaglio aziendaspa					
12	Uffici		E S Caselle	Anagrafica referente				>	
8	Utenti		⊕ CI3 Uffici	🛔 Utenti				~	•
	Riepilogo Organizzazione Registro LOG		E C2 Utenti		Utenti disp Utent Utenti senza Utenti eli	onibili: i attivi: ufficio: minati:	5 2 1 5		
				Caselle				>	•
				🚔 Uffici				>	
				Spazio storage				>	
				Licenza				>	•
				Autenticazione Federata				>	•
				Impostazioni				>	•
				Invii Massivi				>	•



2.3 CASELLE

In questa sezione sono presenti le indicazioni relative al numero delle caselle:

- Caselle disponibili, numero massimo di caselle che possono essere aggiunte;
- *Caselle reali*, numero di caselle di posta elettronica inserite nell'applicazione;
- *Caselle virtuali*, numero di account di posta virtuale attivabili;
- *Caselle eliminate*, numero di caselle eliminate.

		aziendaspa	(R) MF1993	133 🗸	•••
MENU ADMIN <	Struttura <	O Agglun	gi Ufficio 💿 Aggiur	igi Casella	Aggiungi Utente
📸 Struttura	🕞 📕 aziendaspa	Dettaglio aziendaspa			
Uffici	E Caselle	Anagrafica referente			>
Litenti		🛓 Utenti			>
III Riepilogo	Utenti	S Caselle			*
Organizzazione		Caselle dispor	nibili: 5		
Registro LOG		Caselle	reali: 4		
		Caselle vir	tuali: 1		
		Caselle elimi	nate: 4		
		Importa Messaggi dalle Caselle			
		🛱 Uffici			>
		Spazio storage			>
		Licenza			>
		Autenticazione Federata			>
		Impostazioni			>
		Invii Massivi			>

FIGURA 6 - CASELLE



2.4 UFFICI

All'interno di questa sezione sono presenti le seguenti informazioni:

- Uffici disponibili, numero massimo di uffici che possono essere creati;
- *Uffici attivi*, numero di uffici finora creati nell'applicazione;
- Uffici eliminati, numero di uffici cancellati.

		aziendaspa 🌔 MF199333 🗸	•••
MENU ADMIN <	Struttura <	O Agglungi Ufficio O Agglungi Casella	O Aggiungi Utente
🖧 Struttura	🖯 🖪 aziendaspa	Dettaglio aziendaspa	
Diffici		Anagrafica referente	>
Caselle		🛔 Utenti	>
Riepilogo		S Caselle	>
Organizzazione	E Cleanti	2 Uffici	*
Registro LOG		I Mia dispanibility 5	
		Unici alsponion: 5	
		Uffici eliminati: 0	
		Spazio storage	>
		Licenza	>
		Autenticazione Federata	>
		Impostazioni	>
		Invii Massivi	>

FIGURA 7 - UFFICI

2.5 SPAZIO STORAGE

In questa scheda è possibile visualizzare le informazioni inerenti:

- Totale spazio acquistato;
- *Spazio occupato* dall'applicazione

InfoCert TINEXTA GROUP			aziendaspa	MF199333 🗸	•••
MENU ADMIN <	Struttura ⊀		 Aggiungi Ufficio 	Aggiungi Casella	Agglungi Utente
🚓 Struttura	🕞 📕 aziendaspa	Dettaglio aziendaspa			
	E Caselle	Anagrafica referente			>
a Utenti		& Utenti			>
E Riepilogo	E Carti	S Caselle			>
Organizzazione Registro LOG		🛱 Uffici			>
ingini co c		Spazio storage			~
		Т	otale spazio acquistato: Spazio occupato:	illimitato loggi	
		Licenza			>
		Autenticazione Federata			>
		Impostazioni			>
		Invii Massivi			>

FIGURA 8 - SPAZIO STORAGE



2.6 LICENZA

In questa sezione sono presenti le informazioni inerenti la licenza associata all'organizzazione:

- *Stato*, indica se l'applicazione è attiva o non attiva;
- Data attivazione, giorno di attivazione della licenza dell'applicazione;
- Data scadenza, giorno di scadenza della licenza dell'applicazione;
- *Tipo*, tipologia di licenza attivata.

Sono inoltre presenti le informazioni sulla Configurazione acquistata:

- Utenti, il numero massimo di utenti che è possibile creare;
- *Caselle*, il numero massimo di caselle che è possibile inserire;
- *Uffici*, il numero massimo di uffici che è possibile creare;
- Spazio storage, spazio disponibile per la licenza acquistata.

		azier	ndaspa	MF199333 🗸	• •
MENU ADMIN 🔇	Struttura <		Aggiungi Ufficio	Aggiungi Casella	 Aggiungi Utente
🚠 Struttura	🕞 📕 aziendaspa	Dettaglio aziendaspa			
Caselle	E Caselle	Anagrafica referente			>
Lucenti		🛔 Utenti			>
III Riepilogo		Caselle			>
Organizzazione Registro LOG		📾 Uffici			>
Insgistro Loca		Spazio storage			>
		Licenza			*
		Stato:	attivo		
		Data attivazione:	26/04/2021		
		Data scadenza:	26/04/2027		
		Tipo:	Enterprise		
		Configurazione acquistata			
		Utenti:	5		
		Caselle:	5		
		Uffici:	5		
		Spazio storage:	illimitato		
		Autenticazione Federata			>

FIGURA 9 - LICENZA

2.7 AUTENTICAZIONE FEDERATA

L'autenticazione federata è un servizio aggiuntivo attivabile su richiesta. Se lo stato è **Attivo**, quando viene aggiunto un nuovo utente, sarà disponibile l'area di testo dove specificare il nome federato dell'utente stesso (vedi par. 3.3.1).



Pagina 11 di 30				Manua	ale utente
			Versione	1.0 del 22	2/06/2021
CInfoCert TINEXTA GROUP		azi	iendaspa	MF199333 🗸	•••
MENU ADMIN < St	truttura ⊀		• Aggiungi Ufficio	Aggiungi Casella	Aggiungi Utente
🖏 Struttura	🗆 🗒 aziendaspa	Dettaglio aziendaspa			
Uffici Caselle		Anagrafica referente			>
å Utenti		å Utenti			>
Riepilogo	E C2 Utenti	S Caselle			>
Organizzazione Registro LOG		Contraction of the second seco			>
-		Spazio storage			>
		Licenza			>
		Autenticazione Federata			*
		Stato: Virtual Host:	Non attivo		
		Impostazioni			>
		Invii Massivi			>

FIGURA 10 - AUTENTICAZIONE FEDERATA

2.8 IMPOSTAZIONI

In questa sezione è possibile effettuare l'esportazione delle configurazioni dell'organizzazione su file **CSV**:

- *Esporta configurazione*, effettua l'esportazione dei nomi delle caselle, degli uffici collegati ad esse, degli utenti appartenenti all'ufficio e dei permessi di questi ultimi;
- *Esporta configurazione completa*, oltre all'esportazione dei dati precedenti, include anche i permessi degli uffici.







2.9 INVII MASSIVI

Questa sezione racchiude tutte le configurazioni del servizio aggiuntivo **Invii Massivi** che consente di inviare massivamente messaggi PEC e ordinari ad un ampio numero di destinatari. All'interno della sezione *Invii Massivi* è visionabile lo Stato del servizio che può essere:

- *Attivo*, il servizio è stato acquistato e attivato;
- Non attivo, il servizio non è stato acquistato;
- *Scaduto*, servizio in precedenza attivo ma ora scaduto.

Sono inoltre presenti le informazioni relative alla:

- Data di attivazione;
- Data di scadenza.

Il numero di invii massivi acquistati (visionabili alla voce *Numero Invii*) ed il profilo acquistato sono le informazioni presenti nel caso in cui il servizio sia attivo.

Il profilo può essere:

- **Semplice**, il profilo permette di effettuare invii personalizzati nell'oggetto e nel corpo del messaggio per singolo destinatario della lista di distribuzione;
- **Dinamico**, il profilo permette di effettuare invii personalizzati nell'oggetto, nel corpo del messaggio e negli allegati (partendo da un template) per singolo destinatario della lista di distribuzione.

Info Cert		azier	endaspa	MF199333 🗸	•••
MENU ADMIN 🔇	Struttura <		Aggiungi Ufficio	Aggiungi Casella	 Aggiungi Utente
🖏 Struttura	🖃 🖪 aziendaspa	Dettaglio aziendaspa			
		Anagrafica referente			>
Lucenti		🌡 Utenti			>
Riepilogo	⊕ @2 Utenti	S Caselle			>
Organizzazione Registro LOG		🚔 Uffici			>
109000 200		Spazio storage			>
		Licenza			>
		Autenticazione Federata			>
		Impostazioni			>
		Invii Massivi			*
		Stato: Data attivazione: Data scadenza:	attivo 04/05/2021 04/05/2022		
		Configurazione acquistata Numero invii: Tipo profilo:	10000 Semplice		

FIGURA 12 - INVII MASSIVI



3 AGGIUNGI UFFICIO – CASELLA – UTENTE

Le funzionalità presenti in questa area della dashboard consentono all'amministratore di creare gli utenti e gli uffici e di inserire le caselle che verranno utilizzate dagli utenti attraverso la webmail.

3.1 AGGIUNGI UFFICIO

Tramite il pulsante posto in alto a destra, Aggiungi Ufficio



si apre la schermata che consente di creare un nuovo ufficio inserendo il *Nome* dello stesso e le *Info* descrittive.

		aziendaspa	
azie	Aggiungi Ufficio	×	ggiu
dasp	Nome:		
33	Info:		
2			
2		Annulla Conferma	

FIGURA 14 - AGGIUNGI UFFICIO 2

3.2 AGGIUNGI CASELLA

Per aggiungere nuove caselle al servizio, utilizzare il tasto presente in alto a destra Aggiungi Casella



si apre la finestra che consente di aggiungere caselle PEC InfoCert, creare caselle virtuali, aggiungere caselle PEC di altri gestori e caselle di posta elettronica ordinaria – PEO.

3.2.1 AGGIUNGI CASELLA PEC INFOCERT

Nel caso di inserimento di casella PEC InfoCert, lasciare selezionato il *Provider InfoCert* ed inserire:

- Indirizzo mail, l'indirizzo della casella PEC;
- User ID, la user della casella;
- Password e Ripeti password, la password della casella PEC.



MENU ADMIN < Struttura	Aggiungi Casella	×	Aggiungi Ufficio	• Aggiungi Casella	O Aggiungi Utente
MENU ADMIN Struttura	Aggiungi Casella Tipo casella Provider: Indirizzo mail: User ID: Password: Ripeti Password:	Virtuale Reale Infocert Annulla Conferma	 Agglungi Ufficio Uffici disponibili: Uffici attivi: Uffici eliminati: 	Agglungi Casella	Agglungi Utente
		Licenza			>
		Autenticazione Federata			>
		Impostazioni			>
		Invii Massivi			>

InfoCert

3.2.2 AGGIUNGI CASELLA VIRTUALE

Oltre alle caselle reali è possibile creare caselle virtuali. Una casella virtuale è un account che simula il funzionamento di una casella reale, riceve messaggi attraverso spostamenti e/o copie da caselle reali, ed è in grado di effettuare invii di messaggi se, nello stesso ufficio, è presente una casella reale dalla quale effettuare gli invii (vedi par. 4.1, sez. Permessi sui messaggi).

Per aggiungere una casella virtuale selezionare il Tipo casella Virtuale e inserire il Nome casella.

		(aziendaspa	MF199333 🗸	•
MENU ADMIN 🔇	Struttura <	Aggiungi Casella	×	Aggiungi Ufficio	Aggiungi Casella	Aggiungi Utente
4 Struttura	🖂 📕 aziendaspa	Tipo casella:	O Virtuale ○ Reale			
Uffici		Nome casella:				>
Litenti						>
II Riepilogo			Annulla Conferma			>
Organizzazione Begistro LOG			📾 Uffici			~
Heysto Loca				Uffici disponibili:	5	
				Uffici attivi:	3	
				Uffici eliminati:	0	
			Spazio storage			>
			Licenza			>
			Autenticazione Federata			>
			Impostazioni			>
			Invii Massivi			>

FIGURA 17 - AGGIUNGI CASELLA VIRTUALE

3.2.3 AGGIUNGI PEC E PEO DI PROVIDER NON INFOCERT

Per aggiungere una casella di un provider di posta elettronica diverso da InfoCert è obbligatorio:



- scegliere uno dei *Provider* presenti nel menù a tendina;
- inserire sia nel campo *indirizzo mail* che in quello User ID l'indirizzo di posta elettronica;
- inserire la password della casella in *Password* e *Ripeti password*.

Al momento di aggiungere una casella non InfoCert sarà visualizzata l'opzione *Mantieni vuota la casella*, che di default è disabilitata (spunta in rosso). Abilitando l'opzione (spunta in verde), tutti i messaggi presenti nella casella verranno trasferiti in Legalmail Enterprise (o eGov), svuotando la casella stessa.

Se la spunta è in rosso questi rimangono visualizzabili anche sul provider esterno oltre che dalla webmail Legalmail Enterprise (o eGov).

NOTA: per inserire la password delle caselle Gmail vedi *Appendice*.

				aziend	iaspa 🧕) MF199333			
MENU ADMIN	Struttura <	Aggiungi Casella	×		Aggiungi Ufficio	Aggiungi Cas	ella O	Aggiungi	ji Utente
🚓 Struttura	🖂 🖪 aziendaspa	Tipo casella:	🔿 Virtuale 🧿 Reale						
Uffici	Caselle	Provider:	outlook365 ~						>
Litenti		Indirizzo mail:							>
III Riepilogo	⊕ (B2) Utenti	Mantieni vuota la casella:	◎ ●						>
Organizzazione		User ID:							~
Hegistro LOG		Password:		U	Iffici disponibili:	5			
		Ripeti Password:			Uffici attivi:	3			
					Uffici eliminati:	0			
			Annulla Conferma						>
			Licenza						>
			Autenticazione Federata						>
			Impostazioni						>
			Invii Massivi						>

FIGURA 18 - AGGIUNGI CASELLA NON INFOCERT

Ad inserimento avvenuto, verrà visualizzata una ulteriore sezione Cartelle Sottoscritte.



Pagina 16 di	30		Manuale utente Versione 1.0 del 22/06/2021
MENU ADMIN Struttura	Struttura <	Dettaglio Casella ufficio.editoriale.	Agglungi Ufficio Agglungi Casella Agglungi Utente test@outlook.it
Caselle Caselle Utenti Riepilogo Organizzazione Registro LOG	Caselle E acquisti.test@legalmail.it E amministrazione.test@legalmail.it E @ CasellaVirtuale E @ ufficio.commerciale.test@gmail.com E ufficio.editoriale.test@outlook.it	Nome casella: Provider: Mantieni vuota la casella: Virtuale: Conservazione: Archivio: Spazio occupato:	Modifica Gestisci passwort Elimina utficio.editoriale.test@outlook.it outlook365
		Uffici collegati Ancora nessun ufficio collegato	ি Collega
		Cartelle sottoscritte	>

FIGURA 19 - CARTELLE SOTTOSCRITTE

All'interno di questa sezione saranno visualizzabili le cartelle presenti nella casella esterna non InfoCert.

Tutte le cartelle della casella esterna possono essere sincronizzate con le cartelle presenti su Legalmail Enterprise (o eGov). Di default, ad essere sincronizzata è la sola cartella della posta in arrivo - inbox, abilitata con la spunta verde.

MENU ADMIN <	Struttura <		Agglungi Ufficio Agglungi Casella Agglungi Utente
ے۔ Struttura	🖯 🖪 aziendaspa	Dettaglio Casella ufficio.editoriale.test@outlook.it	
Uffici Caselle Utenti Utenti Replilogo Organizzazione Registro LOG	E Caselle B Caselle B Caselle B CasellaVirtuale B CasellaVirtuale B CasellaVirtuale	Archivio: Spazio occupato: Cateola Uffici collegati Ancora nessun ufficio collegato Cateola collegati	Secologa
	Image: Control of the set Southook.it Image: Control of the set Southook.it <td< th=""><th>Inbox Archivo Deleted Drafts Jurk Notes Outbox Sent Righe per pagina: - 40 +</th><th>SOTTOSCRITA C C C C C C C C C C C C C</th></td<>	Inbox Archivo Deleted Drafts Jurk Notes Outbox Sent Righe per pagina: - 40 +	SOTTOSCRITA C C C C C C C C C C C C C

FIGURA 20 – DETTAGLIO CARTELLE SOTTOSCRITTE

3.3 AGGIUNGI UTENTE

Per creare gli utenti che accederanno al servizio da webmail si parte dal tasto in alto a destra Aggiungi Utente.



 Aggiungi Ufficio 	Aggiungi Casella	 Aggiungi Utent
--------------------------------------	------------------	------------------------------------

FIGURA 21 - AGGIUNGI UTENTE

TINEXTA GROUP				MF199333 👻 🛄 🗸
MENU ADMIN <	Struttura 🔇	Aggiungi Utente	×	igiungi Ufficio 🗢 Aggiungi Casella 🗢 Aggiungi Utente
🛔 Struttura	😑 📕 aziendası	User ID:		
Caselle		Nome:		>
L Utenti		Cognome:		>
III Riepilogo	± @2	Email:		>
Organizzazione Registro LOG		Invia notifica creazione:	©	>
		Password:	۲	>
		Conferma password:		>
				>
		1125 - 1		>
		Unicio:	Selezionare un ufficio 🗸	>
		Accesso in scrittura:	💿 😑 Rubrica di ufficio	
			Rubrica aziendale	
		Permessi di invio:	📀 🖨 Invii massivi	
			Annulla	

FIGURA 22 - AGGIUNGI UTENTE

È necessario compilare tutti i campi sino alla *conferma password*, mentre non è necessario selezionare subito l'ufficio, in quanto sarà possibile farlo anche successivamente.

La *User ID* è un valore alfanumerico (minimo sei caratteri), definita dall'Amministratore, che sarà utilizzato dall'utente per accedere alla webmail.

È possibile inoltre:

- impostare le abilitazioni per l'*Accesso in scrittura* per i due tipi di rubrica al quale l'utente potrebbe accedere (vedi par. 4.5);
- impostare i *Permessi di invio* massivo (vedi par. 4.5), che potranno poi essere modificati all'interno della sezione *Utenti*, del **Menù Admin**;
- selezionare il flag su *Invia notifica creazione*, che effettua l'invio di un messaggio con la conferma della avvenuta creazione dell'utente e specifica il link di accesso alla webmail.

3.3.1 UTENTE FEDERATO

Nel caso in cui sia stato acquistato anche il servizio di autenticazione federata, sarà necessario inserire il nome dell'utente federato nella sezione *Utenza federata* nel momento in cui si vuole aggiungere un nuovo utente nell'organizzazione.

Utenza federata

Nome Litente	
Nome Otente.	

FIGURA 23 - UTENZA FEDERATA



4 MENU ADMIN

Attraverso le funzioni presenti nel **Menù Admin**, l'Amministratore ha la possibilità di definire abilitazioni, visibilità e operatività dei singoli utenti sulle caselle presenti nell'organizzazione.

4.1 PERMESSI

In questo paragrafo sono descritti in modo approfondito i permessi che possono essere definiti a livello di ufficio ed utente:

- *Permessi di ufficio*, sono i permessi dell'ufficio su una determinata casella, nel momento in cui questa viene aggiunta all'ufficio;
- *Permessi dell'utente*, sono i permessi che un utente ha su una determinata casella nel momento in cui viene collegato all'ufficio (la casella e l'utente devono ovviamente appartenere allo stesso ufficio).

I permessi di ufficio sono di livello superiore rispetto a quelli dell'utente: se un permesso di una casella in un ufficio è disabilitato, l'utente appartenente a quell'ufficio erediterà tale permesso su quella casella e non potrà essere modificato. Se un permesso di ufficio è disabilitato e viene in seguito abilitato, quel permesso resta negato per l'utente ma diventa modificabile.

Tutti i permessi, tranne quello di invio (vedi sez. *Permessi sui messaggi*), sono modificabili solo se il permesso di **Gestione** è abilitato. È possibile impostare tali permessi nel momento in cui si associa una casella ad un ufficio.

					azien	daspa 🧕) MF1993	33 🗸		~
MENU ADMIN 🔇	Struttura <	Selezionare l'	ufficio da collegare alla cas	ella ×		Aggiungi Ufficio	Aggiun	gi Casella	O Aggiu	ngi Utente
🚓 Struttura	🗆 📕 aziendaspa	Casella:	agenzia.interinale							
 Uffici Caselle 		Ufficio	Ufficio Editoriale	~	U		1	🖋 Modific	a 📋 El	mina
🌢 Utenti	🕀 🔤 acquisti	Permessi della cas	sella sull' ufficio		nale					
III Riepilogo		Gestione:	Abilitata							
Organizzazione	🛛 🕀 @ agenzia	Messaggi:	Apertura							
Registro LOG			Invio							
	🕀 🔤 amminis		C Elimina							*
			Gestione							
	⊕ ∎ ufficio.c	Intercaselle:	Copia						% C	ollega
	🕀 🖬 ufficio.e		Sposta			Messaggi		Interc	aselle	
					URA	INVIO ELIMINA	GESTIONE	COPIA	SPOSTA	
	⊕ 🔁 Uffici					۵ 🔒		A		1
	E (B2) Utenti		Annul	lla Conferma		• •	0	0	۲	1

FIGURA 24 - COLLEGA CASELLA AD UFFICIO

Nel momento in cui viene associato un utente ad un ufficio, questo eredita automaticamente i permessi dell'ufficio sulle caselle associate.

I permessi che è possibile impostare sono:

- Permessi di gestione;
- Permessi sui *messaggi*;
- Permessi intercasella.



				Messaggi			
LITATA A	PERTURA	INVIO	ELIMINA	GESTIONE	COPIA	SPOSTA	
⊘	0	0	0	•	•	•	
9	0	•	•	0	0	•	
	© ©	0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0				

FIGURA 25 - PERMESSI

Permessi di gestione

• *Abilitata*, questo permesso, se abilitato (spunta verde), aggiunge la casella alla lista di quelle visibili sulla webmail dell'utente. Se è l'unico permesso abilitato, le azioni sono limitate e l'utente può soltanto creare ed eliminare bozze di messaggi.

Permessi sui messaggi

- Apertura, consente l'apertura e quindi la lettura dei messaggi in casella;
- *Invio*, consente l'invio di un messaggio;
- *Elimina*, consente l'eliminazione di un messaggio;
- *Gestione*, consente la creazione di etichette e lo spostamento di un messaggio all'interno della casella stessa.

Permessi intercasella

- *Copia*, permette di copiare un messaggio in un'altra casella;
- Sposta, permette di spostare un messaggio in un'altra casella.

4.2 STRUTTURA

La sezione **Struttura** presenta l'albero dell'organizzazione e viene popolata mano a mano che l'Admin inserisce gli utenti, le caselle e gli uffici.



FIGURA 26 - STRUTTURA ORGANIZZAZIONE



4.3 UFFICI

In questa sezione sono presenti gli uffici creati dall'Amministratore.

All'interno di ogni ufficio è possibile collegare le varie caselle sia PEC che PEO, visualizzare o modificarne i relativi permessi (vedi par. 4.1).

MENU ADMIN 🔇	Elenco uffici				Aggiur	ngi Ufficio	Aggiung	gi Casella	Aggiu	ingi Utente
📥 Struttura	Cerca 🗙	Dettagli Ufficio Ufficio Ammi	nistrativo							
A Struttura Uffici Caselle Utent1 Riepilogo Organizzazione Registro LOG	Cerca X Ufficio Amministrativo ufficio per l'amministrazione interna Ufficio Editoriale ufficio Legale ufficio Legali	Dettagli Ufficio Ufficio Ammi No Caselle collegate © Casella Virtuale © amministrazione.test@legalmal.it Righe per pagina: Utenti collegati ▲ CARLO BIANCHI	nistrativo) Amministra per l'ammi	ativo nistrazione Nvio	e interna eaggi ELIMINA O	GESTIONE © Prec	Modific	a B B (% C Caselle BPOSTA POSTA	imina collega collega collega estisci
		Utenti collegati							ିକ (ଜ ଜ	Colleg

FIGURA 27 - SEZIONE UFFICI

Inoltre, è presente l'area *Utenti collegati* dove è possibile, tramite il tasto Collega collegare un utente all'ufficio.

InfoCert					az	iendaspa		MF199333	/ 🔳 v
MENU ADMIN	Struttura <	Collegamento	o dell'utente ad un ufficio)	×	O Aggi	ungi Ufficio	Aggiungi Casella	 Aggiungi Utente
🚠 Struttura	🖂 🖪 aziendaspa	Utente:	GIUSEPPE VERDI						
Uffici		Ufficio:	Ufficio Amministrativo	~	1		🖋 Modifica	& Gestisci passv	rord 🛍 Elimina
Caselle					EF	RDI			
	ter acquist			Annulla Conferma					
Organizzazione	⊕ @ agenzia	Internale		ognome. vera					

FIGURA 28 - COLLEGA UTENTE AD UFFICIO

Attenzione: Non è possibile collegare un utente a più uffici

Cliccando sul tasto *Gestisci* è possibile modificare i permessi dell'utente o scollegare l'utente dall'ufficio.



Pa	gina 2 1	1 di	30							Ve	rsion	N e 1.0 c	1anua Iel 22	ale ut 2 /06/	tente 2021
MENU	ADMIN	<	Elen	ico uffici						Aggiu	ungi Ufficio	Aggiung	i Casella	Aggiu	ungi Utente
🚠 Struttu	ra		Cerc	28	×	Dettagli Ufficio Uffici	o Ammi	inistrativo							
Caselle	go			Ufficio Amministrativo ufficio per l'amministrazione interna Ufficio Editoriale ufficio editoria			N	ome: Uffic Info: uffic	tio Amministr io per l'ammi	ativo nistrazion	e interna			a 📋 El	imina
Organiz	zzazione ro LOG			Ufficio Legale	Caselle collegate									*	
I			÷	ufficio legali										<u></u> କ ୯	Collega
								ABILITATA	APERTURA	Mes	ELIMINA	GESTIONE	Interc	SPOSTA	
						@ CasellaVirtuale		0	٢	٢	٢	٢	٢	•	1
						⊠ amministrazione.test@le	egalmail.it	O	. 	0	•	•	•	•	
						rigne per pagina:	-	40 +				Preci	edente	Succe	PSSIVO
						Utenti collegati									*
														% C	Collega
						CARLO BIANG	СНІ							E G	estisci

FIGURA 29 - PULSANTE GESTISCI

Per il dettaglio delle funzionalità dell'utente collegato all'ufficio vedi par. 4.5.

4.4 CASELLE

In questa sezione si ha la possibilità di visualizzare le caselle aggiunte.

Le caselle PEC InfoCert verranno visualizzate con la busta azzurra mentre tutte quelle esterne con la busta nera, le caselle virtuali con la chiocciola.



FIGURA 32 - CASELLA ALTRI PROVIDER

All'interno di questa sezione, così come in **Uffici**, è possibile modificare i permessi dell'ufficio sulle caselle collegate:



				aziend	aspa	0	MF19933	33 🗸		•
MENU ADMIN <	Elenco caselle				Aggiur	ngi Ufficio	Aggiung	i Casella	Aggiungi	i Utente
🚠 Struttura	Cerca 🗶	Dettaglio Casella acquisti.test	@legalmai	Lit						
Caselle	acquisti.test@legalmail.it Virtuale: No	Nome case	lla: acqu	Modifica isti.test@lega	lmpor almail.it	ta messagg	i 🧠 Gestis	ci passwo	rd 📋 Elimi	ina
Riepilogo Organizzazione	agenzia.interinale Ø Virtuale: Si	Provider: Infocert Virtuale: O								
Registro LOG	amministrazione.test@legalmail.it	amministrazione.test@legalmail.it Conservazione: © Configura Virtuele: No Archivio: © Configura								
	ufficio.commerciale.test@gmail.com Virtuale: No	ufficio.commerciale.test@gmail.com Virtuale: No Chiusura casella: La casella riceve e invia sia da caselle certiti da caselle ordinarie							Configura	
	ufficio.editoriale.test@outlook.it Virtuale: No	Antispa Spazio occupa	m: Cano to: Calo	acella direttamente Configura						
		Proces	isi: Ottio	eni						
		Uffici collegati								*
									ବ୍ତ Colle	ega
			Gestione		Mess	aggi		Interc	aselle	
		Ufficio Legale						COPIA		/

FIGURA 33 - MODIFICA PERMESSI CASELLA

Una casella può essere collegata a più uffici:

InfoCert TINEXTA GROUP				aziend	laspa	9	MF1993	33 🗸	H	• •
MENU ADMIN <	Elenco caselle				O Aggiu	ngi Ufficio	Aggiung	gi Casella	Aggiu	ungi Utente
🚠 Struttura	Cerca 🗶	Dettaglio Casella amministrazio	one.test@l	egalmail.i	t					
Caselle	acquisti.test@legalmail.it Virtuale: No	Nome casella	a: ammi	Modifica nistrazione.t	▲ Impo	rta messagg Imail.it	i & Gesti	sci passwo	rd 📋 E	lmina
Riepilogo Organizzazione	agenzia.interinale <i>Virtuale: Si</i>	Provide	e: 😑	ərt						
Registro LOG	amministrazione.test@legalmail.it	Conservazion	e: 📀 o: 📀	Configu Configu	ra					
	ufficio.commerciale.test@gmail.com	Chiusura casella	a: La ca da ca	sella riceve selle ordinar	e invia sia rie	da caselle	certificate	sia	Configu	ra
	ufficio.editoriale.test@outlook.it Virtuale: No	Antispan Spazio occupate	n: Cance	ella direttam	ente				Configu	ra
		Process	SI: Ottie							
		Uffici collegati								*
									%	Collega
			Gestione		Mes	saggi		Interd	aselle	
		Ufficio Amministrativo					GESTIONE	COPIA	SPOSTA	
		Ufficio Legale	0	•	•	•	•	•	•	

FIGURA 34 - CASELLA COLLEGATA A DIVERSI UFFICI

4.5 **UTENTI**

In questa sezione è visualizzabile la lista di tutti gli utenti aggiunti nell'organizzazione. Selezionando un utente dall'elenco viene visualizzato il *Dettaglio utente* che consente di:



- Modificare i dettagli dell'utente;
- Gestire la password;
- Eliminare l'utente;
- Inviare la mail di benvenuto;
- Collegare o scollegare l'utente da un ufficio;
- Modificare i permessi sulle Caselle collegate (vedi par. 4.1).

MENU ADMIN 🔇	Elenco utenti		 Aggiungi Ufficio Aggiungi Aggiungi Aggiu	Aggiungi Casella 🗢 Aggiungi Utente
🚓 Struttura	Cerca 🗶	Dettaglio utente CARLO BIANCHI		
 Uffici Caselle 	CARLO BIANCHI		A Modifica	e Gestisci password 📋 Elimina
🌲 Utenti	Ufficio: Ufficio Amministrativo	User ID:		
Riepilogo	GIUSEPPE VERDI	Nome:	Carlo	
Organizzazione	Utente: Giuseppe Verdi	Cognome:	Bianchi	
Registro LOG	Ufficio:	Email:	amministrazione.test@legalmail.it	Invia email benvenuto
1		Ufficio:	Ufficio Amministrativo	S Scollega
		Accesso in scrittura:	Rubrica di ufficio	
			Rubrica aziendale	
		Permessi di invio:	Invii massivi	
		Caselle collegate		>

FIGURA 35 - SEZIONE UTENTI

Pulsanti Modifica – Gestisci password – Elimina



FIGURA 36 - PULSANTI DETTAGLIO UTENTE

Elimina: consente di eliminare l'utente dall'organizzazione

Gestisci password: consente di creare una nuova password di accesso per l'utente

Modifica: rende modificabili tutti i valori inseriti tranne la User ID



Pagina **24** di **30**

Dettaglio utente CARLO BIANCHI

	🖺 Salva 🛛 🗙 Annulla
User ID:	CARLO BIANCHI
Nome:	Carlo
Cognome:	Bianchi
Email:	amministrazione.test@legalmail.it
Ufficio:	Ufficio Amministrativo
Accesso in scrittura:	📀 😑 Rubrica di ufficio
	💿 😑 Rubrica aziendale
Permessi di invio:	📀 😑 Invii massivi

FIGURA 37 - MODIFICA UTENTE

Permessi di accesso in scrittura

L'organizzazione ha a disposizione due rubriche di contatti:

- *Rubrica di ufficio*, che contiene i contatti del singolo ufficio disponibili in lettura per gli utenti dell'ufficio;
- *Rubrica aziendale*, che contiene i contatti dell'organizzazione disponibili in lettura per tutti gli utenti.

La rubrica dell'ufficio avrà lo stesso nome dell'ufficio, mentre la rubrica aziendale avrà il nome dell'organizzazione stessa.



FIGURA 38 - PERMESSI DI SCRITTURA IN RUBRICA

I permessi di scrittura riguardano la possibilità, per un utente, di aggiungere, modificare e/o cancellare un contatto su una rubrica, su entrambe o su nessuna.



Permessi di invio massivo

Se l'organizzazione ha acquistato il servizio aggiuntivo **Invio massivo**, al momento della creazione di un nuovo utente sarà possibile attivare il permesso per poter effettuare gli invii massivi. Lo stesso potrà essere modificato in seguito, nella sezione di *dettaglio utente*.

			aziendaspa 🕢 MF1993	33 👻 💶 🗸
MENU ADMIN <	Elenco utenti		Aggiungi Ufficio Aggiun	gi Casella O Aggiungi Utente
🚓 Struttura	Cerca	Dettaglio utente CARLO BIANCHI		
Caselle	CARLO BIANCHI Utente: Carlo Bianchi Utente: Carlo Bianchi	User ID:	CARLO BIANCHI	isci password 📋 Elimina
Riepilogo Organizzazione	GIUSEPPE VERDI Utente: Giuseppe Verdi Ufficio:	Nome: Cognome:	Carlo Blanchi	
Registro LOG		Ufficio:	sara.brancaccio@etuitus.it Ufficio Amministrativo	Scollega
		Accesso in scrittura: Permessi di invio:	 Rubrica di ufficio Rubrica aziendale Invii massivi 	

FIGURA 39 - PERMESSO INVII MASSIVI

Attenzione: Il servizio invii massivi è disponibile solo per le caselle mittenti PEC InfoCert.

Invia e-mail di benvenuto

Con il pulsante Invia email benvenuto è possibile inviare la mail di benvenuto all'utente

Invia email benvenuto

FIGURA 40 - PULSANTE E-MAIL DI BENVENUTO

Collega utente ad un ufficio

Con il pulsante *Collega* è possibile inserire l'utente in uno degli uffici dell'organizzazione:

℁ Collega

FIGURA 41 - PULSANTE COLLEGA UTENTE A UFFICIO

Attenzione: Non è possibile collegare un utente a più uffici.

Scollega utente da un ufficio

Nel caso in cui si voglia scollegare un utente da un ufficio è possibile farlo tramite l'apposita funzione *Scollega*:

🖏 Scollega

FIGURA 42 - PULSANTE SCOLLEGA UTENTE DA UFFICIO



4.6 RIEPILOGO

All'interno del Riepilogo sono presenti due sottosezioni, Organizzazione e Registro Log.

4.6.1 ORGANIZZAZIONE

In questa sezione sarà disponibile la sintesi dell'organizzazione con le diverse configurazioni.

		🗐 aziendaspa 💽 MF199333 🔹 💶 🗸
MENU ADMIN <	Organizzazione aziendaspa	
Struttura Struttura Uffici Caselle Utenti Riepliogo	Anagrafica referente Nominativo: Mario Rossi Codice cliente: Email: mario.rossi@legalmail.it	▲ Utenti ✓ Utenti disponibili: 5 Utenti attivi: 2 Utenti senza ufficio: 1
Organizzazione Registro LOG	Telefono: +393891234567	Utenti eliminati: 5
	Spazio storage 🗸 🗸	🚔 Uffici 🗸 🗸
	Totale spazio acquistato: Illimitato Spazio occupato:	Uffici disponibili: 5 Uffici attivi: 3 Uffici eliminati: 0
	Caselle disponibili: 5	Impostazioni
	Caselle reali: 4 Caselle virtuali: 1 Caselle eliminate: 4	★ Esporta configurazione completa
L	♣ Importa Messaggi dalle Caselle	

FIGURA 43 - RIEPILOGO ORGANIZZAZIONE

4.6.2 REGISTRO LOG

Nella sezione **Registro Log** sarà possibile visualizzare ed eventualmente scaricare, in un file formato CSV, i dati delle operazioni effettuate sia dall'Admin che dagli utenti.

Con la ricerca è possibile impostare filtri per un determinato intervallo temporale, specificare una casella/utente/ufficio, o filtrare per azione.

I	Venù Admin	<	Registro Log						
đ	Struttura		Casella		Ufficio		Utente		Azione
	Uffici	_	Tutte le caselle	~	Tutti gli uffici	~	Tutti gli utenti	~	S Filtra per Azione
\geq	Caselle	_	Dal		A1				
4	Utenti	_	21/06/2021				Corros		
	Riepilogo	_	21/00/2021						
	Organizzazione	_							
	Registro LOG								





Appendice: Aggiunta di una PEO Gmail

Per inserire una casella Gmail è necessario inserire su Legalmail Enterprise (o eGov) una password differente da quella utilizzata per accedere alla casella.

La procedura di creazione altra password è di seguito riportata:

- 2. Accedere alla casella Gmail da importare;
- 3. In alto a destra, cliccare su Impostazioni, Visualizza tutte le impostazioni:



FIGURA 45 - IMPOSTAZIONI GMAIL 1

4. Cliccare sulla scheda Inoltro e POP/IMAP:

Filtri e indirizzi bloccati	Inoltro e POP/IMAP	Componenti aggiuntivi

FIGURA 46 - IMPOSTAZIONI GMAIL 2

5. Nella sezione Accesso IMAP, seleziona Attiva IMAP:



6. Cliccare su Salva modifiche:



FIGURA 48 - IMPOSTAZIONI GMAIL 4

7. Aprire la pagina Account Google e nel pannello di navigazione, selezionare *Sicurezza*:



۲	Dati e personalizzazione
⋳	Sicurezza
ିର୍ଘ	Persone e condivisione

FIGURA 49 - IMPOSTAZIONI GMAIL 5

8. Nella sezione Accesso a Google, seleziona Verifica in due passaggi:

Accedi con il telefono	Non attiva	>
Verifica in due passaggi	Non attiva	>

FIGURA 50 - IMPOSTAZIONI GMAIL 6

9. Seguire i passaggi sullo schermo per creare una password per le app;

10. Successivamente, sempre nella sezione Accesso a Google, selezionare Password per le app:

Verifica in due passaggi	✓ Attiva	>
Password per le app	Nessuna	>

FIGURA 51 - IMPOSTAZIONI GMAIL 7

Potrebbe essere necessario eseguire l'accesso. Se non è presente questa opzione, il motivo potrebbe essere:

- La verifica in due passaggi non è stata configurata per questo account;
- La verifica in due passaggi è stata configurata soltanto per i token di sicurezza;
- L'account è un account di lavoro, della scuola o di un'altra organizzazione;
- È attiva la protezione avanzata.
- 11. In basso, scegliere *Seleziona dispositivo* e selezionare *Altra*, poi inserire un nome che indichi dove verrà utilizzata la password ed infine cliccare su *Genera*:



Seleziona l'ann e il disn	ositivo per cui vuoi generare la password per l'a	ann
Seleziona raph e n dish	united per cui vuoi generare la passifora per ra	pp.
Seleziona app	 Seleziona dispositivo 	
	iPhone	
	iPad	GENERA
	BlackBerry	
	Мас	
	Windows Phone	
	Computer Windows	

FIGURA 52 - IMPOSTAZIONI GMAIL 8

Nessuna password pe	r l'app disponibile.			
Seleziona l'app e il dis	positivo per cui vuo	i generare la passwo	ord per l'app.	
Enterprise	×			
				GENERA

FIGURA 53 - IMPOSTAZIONI GMAIL 9

12. Verrà generata una password di 16 caratteri nella barra gialla sul dispositivo: è questa la password da utilizzare per aggiungere una casella Gmail a Legalmail Enterprise (o eGov).

Una volta inserita la password e aggiunta la casella Gmail, tornare alla sezione **Caselle**, dove verranno visualizzate le *Cartelle sottoscritte* presenti nella Gmail.





FIGURA 54 - CARTELLE SOTTOSCRITTE GMAIL

