





1. riepilogo introduttivo

2. le ricevute di accettazione e di consegna

3. la segnatura

4. le nuove ricevute e le nuove icone:

- accettazione e consegna
- conferma protocollazione
- annullamento di una bozza
- annullamento di protocollazione
- non protocollazione
- annullamento di un documento non protocollato





5. come si consultano le icone

6. la struttura delle notifiche

7. Titulus riceve da casella di pec

8. la gestione dello spam

9. Titulus invia a casella di pec

10. appendice





1. riepilogo introduttivo

2. le ricevute di accettazione e di consegna

3. la segnatura

4. le nuove ricevute e le nuove icone:

- invio e ricezione telematici
- accettazione e consegna
- conferma protocollazione
- annullamento di una bozza
- annullamento di protocollazione
- non protocollazione
- annullamento di un documento non protocollato





COS'È LA PEC

La posta elettronica certificata è un tipo di e-mail che consente di inviare e ricevere messaggi di testo ed allegati con **lo stesso valore legale di una raccomandata con avviso di ricevimento**.

> COME FUNZIONA

La pec funziona come sistema **di scambio e-mail certificate sia per il mittente sia per il destinatario**, in quanto certifica l'effettiva spedizione e ricezione delle mail attraverso ricevute con valore legale (di accettazione e di consegna).



La PEC in Titulus

Come ricorderete, Titulus prevede una gestione differente delle PEC in arrivo e di quelle in partenza:

PEC IN ARRIVO

La pec in arrivo ha una gestione accentrata: il messaggio PEC arriva al protocollo della AOO, viene registrato a protocollo dal destinatario bozze e successivamente smistato alla UOR e all'RPA di competenza.

> PEC IN PARTENZA

La pec in partenza ha una gestione decentrata: ogni utente protocolla e invia i propri documenti dalla casella di PEC della AOO di appartenenza. Ciò sottintende che l'utente protocollista non sia obbligato a conoscere login e pwd della casella PEC della propria AOO: è Titulus, infatti, ad autenticarsi direttamente al server mail.





1. riepilogo introduttivo

2. le ricevute di accettazione e di consegna

3. la segnatura

4. le nuove ricevute e le nuove icone:

- invio e ricezione telematici
- accettazione e consegna
- conferma protocollazione
- annullamento di una bozza
- annullamento di protocollazione
- non protocollazione
- annullamento di un documento non protocollato





Rivediamo ora le due ricevute standard della PEC generate dai server di posta elettronica certificata (e non da Titulus).

Tali ricevute sono quelle di ACCETTAZIONE e di CONSEGNA.

Al momento dell'invio di un messaggio di posta elettronica certificata:

- il server pec del mittente genera una RICEVUTA DI ACCETTAZIONE, che attesta al mittente l'avvenuta spedizione del messaggio;
- e il server pec del destinatario genera a sua volta una RICEVUTA DI CONSEGNA, che attesta al mittente l'avvenuta consegna del messaggio al destinatario.



← → C A https://webmail.legalmail.infocert.it/webmail/Wm

La PEC in Titulus

Le ricevute di accettazione e consegna vengono recapitate al mittente del messaggio sotto forma di:

mail: quando il mittente invia il messaggio dalla casella di posta elettronica certificata, come nell'esempio sottostante

rezza *			
Rispondi Rispondi e tutti			
	Inoltra Copia Sposta C	estina Ricerca	
la: Posta in arrivo			
tente	destinatari	oggetto	data
osta-certificata@pec.aruba.it	supporto_kion@legalmail.it	CONSEGNA: richiesta di indicazioni stradali per raggiungere bologna	11/set/2012 17.02.15
osta Certificata Legalmail	KION SPA	ACCETTAZIONE: richiesta di indicazioni stradali per raggiungere bologna	11/set/2012 17.02.12
sta-certificata@pec.aruba.it	supporto_kion@legalmail.it	CONSEGNA: il babbà è una cosa seria	11/set/2012 16.38.27
sta Certificata Legalmail	KION SPA	ACCETTAZIONE: il babbà è una cosa seria	11/set/2012 16.38.24
sta-certificata@pec.aruba.it	supporto_kion@legalmail.it	CONSEGNA: smemoranda	11/set/2012 11.12.33
sta Certificata Legalmail	KION SPA	ACCETTAZIONE: smemoranda	11/set/2012 11.12.28
sta-certificata@pec.aruba.it	supporto_kion@legalmail.it	CONSEGNA: domande inquietanti	10/set/2012 15.57.11
sta Certificata Legalmail	KION SPA	ACCETTAZIONE: domande inquietanti	10/set/2012 15.41.07
sta-certificata@pec.aruba.it	supporto_kion@legalmail.it	CONSEGNA: prova con file xml allegato	10/set/2012 12.52.33
sta Certificata Legalmail	KION SPA	ACCETTAZIONE: prova con file xml allegato	10/set/2012 12.52.28
sta-certificata@pec.aruba.it	supporto kion@lecalmail.it	CONSEGNA: chi ha incastrato rooer rossi e rooer verdi	07/set/2012 17.10.00
	a: Posta in arrivo ente sta-certificata@pec.aruba.it sta-certificataLegalmail sta-certificataLegalmail sta-certificataLegalmail sta-certificataLegalmail sta-certificata@pec.aruba.it sta CertificataQpec.aruba.it sta-certificata@pec.aruba.it sta-certificataLegalmail sta-certificataLegalmail sta-certificataQpec.aruba.it	a: Posta in arrivo ente destinatari sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it sta-certificataLegalmail KION SPA sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it sta-certificataLegalmail KION SPA sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it	Posta in arrivo ente destinatari oggetto sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it CONSEGNA: richiesta di indicazioni stradali per raggiungere bologna sta Certificata Legalmail KION SPA ACCETTAZIONE: richiesta di indicazioni stradali per raggiungere bologna sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it CONSEGNA: il babbà è una cosa seria sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it CONSEGNA: smemoranda sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it CONSEGNA: smemoranda sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it CONSEGNA: smemoranda sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it CONSEGNA: domande inquietanti sta-certificataLegalmail KION SPA ACCETTAZIONE: smemoranda sta-certificataLegalmail KION SPA ACCETTAZIONE: domande inquietanti sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it CONSEGNA: prova con file xml allegato sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it CONSEGNA: prova con file xml allegato sta-certificata@pec.aruba.it supporto_kion@legalmail.it CONSEGNA: prova con file xml allegato





oppure sotto forma di:

ricevuta sul documento: quando il mittente invia il messaggio da un sistema di protocollo come Titulus (cioè da casella di pec integrata a sistema di protocollo), come nell'immagine sottostante.

	Annotazione	Impronta Nuovo RPA	Operatore <u>Nuovo CC</u>	<u>Storia</u>
👜 🤳 Prot n. 182 del 11/09/2012 (2012-UNIKCLE-0000182)				1 di 1
Destinatari				
Invio a tutti i destinatari PEC				
 Kion - Dipartimento di Napoli , Via Ferrante Imparato, 18 Invio Telematico (Segnatura xml) (11/09/2012 - 16:59:31) Accettazione (11/09/2012 - 17:00:06) Consegna (11/09/2012 - 17:00:06) 	5 - 80100 NAPOLI (I	NA) - Italia <i>[supporto_kion</i> @	egalmall.it]	
A mezzo Assicurata		Euro		
Oggetto Comunica la presenza di un ottimo catering per matrimo	oni a Bologna			
Allegati 0 - nessun allegato;				
Classif. III/3 - Corsi ad ordinamento speciale (conservazione illimitata)				
Responsabilita	_		11/00/201222	
			11/05/2012 84	
Documenti imormatici	State	Liltima vorsiono		
File Registro del protocollo.Ruone prassi.	Stato	Utilità versione		
RIGHI-1.doc H (2) (35 KB, 2 pag.)		11/09/2012 - 16:59	:22	
Informazioni di servizio				
ld 00016184 🚱 🖂				
Registrazione Kion centrale - Vandelli Paolo 11/09/2012				





- 1. riepilogo introduttivo
- 2. le ricevute di accettazione e di consegna

3. la segnatura

- 4. le nuove ricevute e le nuove icone:
 - invio e ricezione telematici
 - accettazione e consegna
 - conferma protocollazione
 - annullamento di una bozza
 - annullamento di protocollazione
 - non protocollazione
 - annullamento di un documento non protocollato



I file segnatura.xml

Alle ricevute standard viste ora si aggiungono altri messaggi, <u>scambiati tra sistemi di</u> <u>protocollo via pec</u> (p.es. da Titulus a Titulus, da Titulus ad altro sistema di protocollo o da altro sistema di protocollo a Titulus). Questi messaggi trasportano al mittente o al destinatario **metadati relativi alla registratura a protocollo**, sono gestiti da Titulus all'interno dei documenti e fino alla versione 3.12.02 di Titulus sono:

Nome file	Funzione
Invio telematico (segnatura.xml)	Trasmette i dati della registratura
Ricezione telematica (segnatura.xml)	Contiene i dati della registratura
Ricevuta di conferma protocollazione	Contiene un file xml che conferma al mittente l'avvenuta protocollazione del documento
Ricevuta di annullamento protocollazione	Contiene un file xml che comunica al mittente l'avvenuta cancellazione della bozza in arrivo



Invio telematico (segnatura.xml)

Rivediamo i file segnatura.xml di invio telematico e ricezione telematica.

> INVIO TELEMATICO

🐻 🤳 Prot n. 183 del 12/09/2012 (2012-	UNIKCLE-0000183)			1 di 83
Destinatari				
5% Invio a tutti i destinatari P	EC			
Kino - Dipartimento Invio Telematico (Segr Consegna (1200/201	di Napoli - Via Ferrante impa satura (mi) - (12/09/2012 - 12) 012 - 12 40 10) 2 - 12 40 10)	ato 186 - 80100 NAPOLI (31:47)	NA) - Italia [supporto_kion@legalmaii it]	
A mezzo Assicurata			Euro	
Oggetto Comunica la presenza	di un ottimo catering per i	natrimoni a Bologna		
Allegati 0 - nessun allegalo, Classif, II/3 - Corsi ad ordiname	nto speciale (conservazione il	initata)		
UOR-RPA Kion centrale - Vandelk F	Paule		12/09/201211	
Documenti informatici				
File		Stato	Ultima versione	
catering bologna.doc 🖬 🖏 (35 KB.	(C) (C)		1200/2012 - 12 31 32	

Il file **segnatura.xml di invio telematico** viene generato da Titulus e contiene i dati di registratura a protocollo del documento inviato via pec, quali il numero di protocollo, la data di protocollazione, il codice dell'amministrazione che ha eseguito l'invio ecc.

Una volta spedito il messaggio di pec tramite Titulus, la ricevuta di invio telematico compare sul documento, dove può essere consultata nel formato segnatura.xml.



RICEZIONE TELEMATICA

Γ	ē	Bozza del 12/09/2012			1 di 135
		Mittente Kion Super Radice - KION - Radice - H Ricezione Telematica (Segnatura.xml) (1 Ricezione telematica (12/09/2012 - 12.4)	(ion centrale (Vandelli Paolo), 2/09/2012 - 12:40:17) J:13)	[supporto_kion@pec.it]	
3		Dati doc. Prot n. 2012-UNIKCLE-0000183 del 12	09/2012		
		Oggetto Comunica la presenza di un ottimo ca	itering per matrimoni a Bolog	na	
87700		Allegati 0 - nessun allegato;			
<i>I</i>	Respons	abilità			
		UOR-RPA Kion periferico - Vandelli Paolo		1	12/09/2012
<u> </u>	Docume	nti informatici			
g /	File		Stato	Ultima versione	
<u> </u>	catering	bologna.doc 🖬 🚷	prenota	12/09/2012 - 12:40:17	
1	Informaz	ioni di servizio			
		ld 00000709 邊 🖂			
3		Registrazione Protocollo - Archiviatore - PEC 12/09/	2012		

Il file **segnatura.xml di ricezione telematica** viene catturato da Titulus sulla bozza in arrivo quando il mittente ha inviato il documento da un sistema di protocollo associato a pec (Titulus o altro).

Cosa contiene questo file? Contiene tutti i dati della registratura a protocollo del mittente, cioè i dati inseriti dal mittente sul proprio documento in uscita. Alcuni di questi dati, come il nome mittente, il numero di protocollo e la data di protocollazione, vengono presi dal file segnatura.xml e riportati da Titulus direttamente sul documento.





- 1. riepilogo introduttivo
- 2. le ricevute di accettazione e di consegna

3. la segnatura

4. le nuove ricevute e le nuove icone:

- invio e ricezione telematici
- accettazione e consegna
- conferma protocollazione
- annullamento di una bozza
- annullamento di protocollazione
- non protocollazione
- annullamento di un documento non protocollato



Le ricevute della PEC in Titulus

Come già sappiamo, a seconda che l'utente che riceve la bozza di pec decida di protocollarla o meno, il documento del mittente recepirà una **ricevuta**:

- di conferma protocollazione nel primo caso;
- di cancellazione della bozza nel secondo.



- in ottemperanza al DPCM del 31 ottobre 2000 art. 18, dalla versione 3.12.02 di Titulus alle ricevute che conosciamo se ne aggiungono di nuove, e tutte si conformano alla stessa struttura di segnatura.xml.
- dalla versione 3.12.03, le ricevute della PEC presenti sui documenti modificano aspetto e posizione e diventano icone consultabili.



Le nuove ricevute della PEC su Titulus

Alle ricevute già presenti di:

- invio telematico
- ricezione telematica
- conferma protocollazione

si aggiungono quelle di: - annullamento protocollazione - notifica eccezione

La ricevuta di notifica eccezione si diversifica in tre casistiche:

- trasformazione in documento non protocollato
- annullamento di documento non protocollato
- annullamento di bozza (questa ricevuta sostituisce quella di cancellazione della bozza, che viene abbandonata).



L'invio telematico

Vediamo ora i passaggi che hanno luogo quando due sistemi di protocollo dialogano fra loro tramite pec.

L'utente protocolla il documento in partenza su Titulus, e tramite un clic sulla busta invia telematicamente il documento via PEC.



La ricevuta di **Invio telematico.xml** compare sul documento, non più sotto al nome del destinatario, dove eravamo abituati a vederla, bensì spostata sulla destra del documento, e sotto forma di **icona**.



Accettazione e consegna

Anche le ricevute di accettazione e consegna si spostano sulla destra del documento, sotto forma di icone: la prima per la ricevuta di accettazione del messaggio inviato dal mittente, l'altra per quella di avvenuta consegna del messaggio al server pec del destinatario.

💼 🤳 Prot n. 112 del 05/11/2012 (2012-ADMNC	LE-0000112)		1 di 1
Destinatari			
M Invio a tutti i destinatari PEC			
Matilda De Paperoni [supporto	_kion@legalmail.it]		
A mezzo Assicurata		Euro	
Oggetto Comunica che sta provando le	nuove funzionalità della pec su Titulu	S	
Allegati 0 - nessun allegato;			
Classif. II/3 - Senato accademico (conserv	vazione illimitata)		
Responsabilità			
UOR-RPA Ufficio 1 - Pitagorico Archimede		05/11/2012 🖬 🗸	
Documenti informatici			
File	Stato	Ultima versione	
Registro del protocollo-Buone prassi- RIGHI-1.doc 🔒 🚱 (35 KB, 2 pag.)		<u>05/11/2012 - 11:31:52</u>	
Informazioni di servizio			
ld 00016435 🚱 🖂			
Registrazione Ufficio 1 - Pitagorico Archimede	05/11/2012		



Copia in

Copia Collegamento

> Cerca Workflow



All'apertura della bozza da parte del destinatario, questa reca sulla destra la ricevuta di **Ricezione telematica** accompagnata dal **file segnatura.xml**, generato dal sistema di protocollo del mittente.

	po	Bozza del 05/11/2012		
titulus	8ZZ	Mittente Ente test - Ufficio 0 - Ufficio 1 (Pitagorico Archimede)		
Elenco	pc	Dati doc. Prot n. 2012-ADMNCLELL-0000112 14 05/11/2012		\smile
Inizio	bozza	Oggetto Comunica che sta provando le nuove funzionalità d	ella pec su Titulus	
Indietro	za	Allegati 0 - nessun allegato:		
<u>Avanti</u>	boz	Responsabilità		
<u>Fine</u>	sza	UOR-RPA Ufficio 6 - De Paperoni Matilda		05/11/2012
Paccoglitori	ioq	Documenti informatici		
Raccognion		File	Stato	Ultima versione
<u>Nuovo</u>	pozz	Registro del protocollo-Buone prassi- RIGHI-1.doc 🔓 🔅	prenota	05/11/2012 - 11:38:40
<u>Ripeti nuovo</u>	g	Informazioni di servizio		
<u>->Non</u> protocollato	boz2	Id 00000757 🕸 🖂 Registrazione Protocollo - <u>Archiviatore PEC periferico</u> 05/11/2012		
<u>Modifica</u>	ozza			
<u>Annulla</u>)q			

Dal file segnatura.xml vengono ricavati e compilati in automatico da Titulus i dati relativi al mittente, alla data documento e al protocollo mittente.



Il destinatario

Il destinatario della bozza può:

- annullarla,
- trasformarla in documento non protocollato o
- modificarla

Annulla Copia in fascicolo Copia Collegamento

Cerca

Workflow

ö

bozza

	bod	Bozza del 05/11/2012		
titulus	0223	Mittente Ente test - Ufficio 0 - Ufficio 1 (Pitagorico Archimede) [supporto_kion@pec.it]),	Ι
Elenco	ğ	Dati doc. Prot n. 2012-ADMNCLELL-0000112 del 05/11/2012		
Inizio	00228	Oggetto Comunica che sta provando le nuove funzionalità d	della pec su Titulus	
Indietro	ВZ	Allegati 0 - pessup allegato:		
<u>Avanti</u>	boz	Responsabilità		
<u>Fine</u>	ZZ	UOR-RPA Ufficio 6 - De Paperoni Matilda		05/11/2012
Raccoglitori	pd	File	Stato	Ultima versione
<u>Nuovo</u>	pozza	Registro del protocollo-Buone prassi- RIGHI-1.doc H 🖏	prenota	05/11/2012 - 11:38:40
<u>Ripeti nuovo</u>	a.	Informazioni di servizio		
->Non protocollato	n pozz	Id 00000757 🎲 🖂 Registrazione Protocollo - <u>Archiviatore PEC periferico</u> 05/11/2012		
<u>Modifica</u>	Ň			



Il destinatario

Se l'utente va in modifica, inserirà nella maschera i dati obbligatori ai fini della registrazione, come la classificazione, e deciderà se protocollare la bozza, facendola dunque diventare un documento protocollato, oppure se registrarla...

	ē	Arrivo - Modifica	
		Bozza del 05/11/2012	
titulus		Data doc. 05/11/2012 Prot. mitt. 2012-ADMNCLELL-0000112 A	Mezzo Posta Ordinaria
\frown		Mittente Ente test - Ufficio 0 - Ufficio 1	
Registra		Firmatario Pitagorico Archimede	Ruolo
Protocolla		Indirizzo	
		supporto_kion@p pvandelli@kion.it] Fax C.F	P.IVA
Abbandona	Oggetto		
<u>Cerca</u> Menu		Comunica che sta provando le nuove funzionalità della pec su Titulus	* *
		Allegato 0 - nessun allegato	
		Voce di indice	
		Classif.	Conservazione da assegnare 💌
		VISIDIIITA Pubblico Riservato (fino al) Altamente Confide	enziale 🔘 Segreto



Il destinatario

... mantenendola così per il momento in stato di bozza.

Dopo l'integrazione con i dati obbligatori, la bozza può essere:

- protocollata,

fascicolo Copia legamento Protocolla

- annullata,
- trasformata in documento non protocollato o
- modificata nuovamente





La conferma di protocollazione

Se il destinatario protocolla la bozza di pec ricevuta, sul documento protocollato compare la **ricevuta di conferma protocollazione**, affiancata dalle ricevute di accettazione e consegna ad essa riferite.

Queste ultime attestano l'avvenuto invio al proprio server e l'avvenuta consegna al server del mittente della conferma di protocollazione.

Prot n. 14 del 05/11/2012 (2012-ADMNPEP-0000014)		^
Mittente Ente test - Ufficio 0 - Ufficio 1 (Pitagorico Archir [supporto_kion@pec.it]	mede),	
Dati doc. Posta Ordinaria Prot n. 2012-ADMNCLELL-00001	12 del 05/11/2012	Ŭ
Oggetto Comunica che sta provando le nuove funzion	alità della pec su Titulus	
Allegati 0 - nessun allegato; Classif. II/5 - Direttore (conservazione illimitata)		
Scadenza		
Tipo nessuna		
Responsabilità		
UOR-RPA Ufficio 6 - De Paperoni Matilda		05/11/2012 🎛 🖌
Documenti informatici		
File	Stato	Ultima versione
Registro del protocollo-Buone prassi- RIGHI-1.docImage: Constraint of the second seco		05/11/2012 - 11:38:40
Informazioni di servizio		
ld 00000757 🏂 🖂		
Registrazione Protocollo - <u>Archiviatore PEC periferico</u> 05/11/2 Ultima modifica Ufficio 6 - <u>De Paperoni Matilda</u> 05/11/2012	012	



La conferma di protocollazione

Infatti anche il mittente del messaggio trova sul proprio documento in partenza la stessa ricevuta di conferma protocollazione, che gli conferma l'avvenuta protocollazione da parte del destinatario del messaggio di pec.

💼 🤳 Prot n. 112 del 05/11/2012 (2012-ADMNCLE-0000112)			
Destinatari			
M Invio a tutti i destinatari PEC			
Matilda De Paperoni [supporto_kion@legalmail.it]			
			<u> </u>
A mezzo Assicurata		Euro	
Oggetto Comunica che sta provando le nuove funzionalità del	lla nec su Titulus		
Allegati 0 - nessun allegato;			
Classif. II/3 - Senato accademico (conservazione illimitata)			
Responsabilità			
UOR-RPA Ufficio 1 - Pitagorico Archimede			05/11/2012 🏭 🖌
Documenti informatici			
File	Stato	Ultima versior	ne
Registro del protocollo-Buone prassi-		05/11/2012 - 11:	31:52
RIGHI-1.doc H (35 KB, 2 pag.)			
Informazioni di servizio			
ld 00016435 🚱 🖂			
Registrazione Ufficio 1 - Pitagorico Archimede 05/11/2012			

L'annullamento di una bozza



	E	Annullamento				
			[Dati documento		
	I	Num. Prot.	Data Prot.		Mitt./Dest.	
titulus				Ente test - Ufficio 0 - Ufficio	1,	
Registra				Oggetto		
nogistitu	Comuni	ca che sta provand	lo le nuove funzionalità d	ella pec su Titulus		
Torna						
			Da	ati annullamento		
	De Pap	eroni Matilda - Uffic	cio 6			05/11/2012
	Estremi	provvedimento di a	autorizzazione			

Se invece il destinatario decide di annullare la bozza di pec ricevuta, gli sarà richiesto di fornire la motivazione dell'annullamento,

ed il documento annullato recherà la ricevuta annullamento della bozza, con le ricevute di accettazione e consegna ad essa associate.





L'annullamento di una bozza

Anche il documento del mittente riporterà la ricevuta di annullamento della bozza operato dal destinatario.

💼 👗 Prot n. 113 del 05/11/2012 (2012-ADMNCLE-0000113)		1 di 1
Destinatari		
🌠 Invio a tutti i destinatari PEC		
Matilda De Paperoni [supporto_kion@legalmail.it]		
A mezzo Assicurata		Euro
Oggetto Comunica che sta provando le nuove funzionalità de	lla pec su Titulus	
Allegati 0 - nessun allegato; Classif. II/3 - Senato accademico (conservazione illimitata)		
Responsabilità		
UOR-RPA Ufficio 1 - Pitagorico Archimede		05/11/2012 ≌≌ ✔
Documenti informatici		
File	Stato	Ultima versione
Registro del protocollo-Buone prassi- RIGHI-1.doc Image: Comparison of the state		<u>05/11/2012 - 15:10:40</u>
Informationi di comultio		



Annullo, non cancello!

Abbiamo visto in queste ultime slide un'importante novità introdotta con la versione 3.12.02 di Titulus: al tasto «cancella» delle bozze di pec in arrivo si è infatti sostituito il tasto «annulla».



La ricevuta corrispondente è quella di **annullamento della bozza**, che sostituisce quella di cancellazione, che viene abbandonata.

La Divisione documentale ha deciso di rendere impossibile la cancellazione delle bozze al fine di evitare cancellazioni accidentali o erronee di messaggi di pec.

Le nuove ricevute: L'annullamento di protocollazione

Vediamo ora le nuove ricevute introdotte con la versione 3.12.02 di Titulus.

Se il destinatario, dopo aver protocollato il documento ricevuto via pec, decide di annullarlo, prima fornirà la motivazione di tale annullamento,

	ē	Annullamento				
		Dati documento				
		Num. Prot.	Data Prot.	Mitt./Dest	t.	
titulus	2012-ADI	MNPEP-0000014	05/11/2012	Ente test - Ufficio 0 - Ufficio 1,		
Regist	ra		Oggetto			
Regist	Comunica	Comunica che sta provando le nuove funzionalità della pec su Titulus				
Torr	na					
			Dati annullame	ento		
	De Paper	oni Matilda - Ufficio 6			05/11/2012	
	Estremi p	rowedimento di autorizzazione				
	annullo il	doc protocollato.			•	
•						
				_		
					•	

e successivamente visualizzerà il messaggio di avvenuto invio al mittente della notifica di annullamento protocollazione:





l'annullamento di protocollazione

Il documento del destinatario, una volta annullato, apparirà come sotto, con la **ricevuta di annullamento protocollazione** e le ricevute di accettazione e consegna ad essa associate:





l'annullamento di protocollazione

La ricevuta di annullamento del documento protocollato dal destinatario sarà recepita sul documento in partenza del mittente e su questo visibile:

💼 🤳 Prot n. 108 del 25/10/2012 (2012-ADMNCLE-00	000108)		1 di 1
Destinatari			
🔽 Invio a tutti i destinatari PEC			
Matilda De Paperoni [supporto_kion(@legalmail.it]		
A mezzo Assicurata		Euro	
Oggetto Comunica che sta provando le nuove	funzionalità della pec su Titulus		
Allegati 0 - nessun allegato; Classif, II/3 - Senato accademico (conservazion)	e illimitata)		
Responsabilità			
UOR-RPA Ufficio 1 - Pitagorico Archimede		25/10/2012 🏽 🗸	
Documenti informatici			
File	Stato	Ultima versione	
Registro del protocollo-Buone prassi- RIGHI-1.doc (35 KB, 2 pag.)	0	<u>25/10/2012 - 13:04:44</u>	
Informazioni di servizio			
ld 00016414 🎲 🖂			
Registrazione Ufficio 1 - Pitagorico Archimede 25/10	0/2012		



Le nuove ricevute: la non protocollazione

Se il destinatario del messaggio di pec decide di non protocollare la bozza, ma di farne un documento non protocollato, visualizzerà il messaggio di invio al mittente della notifica di avvenuta non protocollazione (notifica eccezione),



ed il documento non protocollato originato recherà la **ricevuta di documento non protocollato** con le ricevute di accettazione e consegna ad essa associate:





la non protocollazione

La ricevuta di avvenuta non protocollazione del messaggio da parte del destinatario viene recepita sul documento in partenza del mittente:

💼 🤳 Prot n. 114 del 05/11/2012 (2012-ADMNCLE-0000114)		1 di 1
Destinatari		
🔽 Invio a tutti i destinatari PEC		
Matilda De Paperoni [supporto_kion@legalmail.it]		
A mezzo Assicurata		Euro
Oggetto Comunica che sta verificando la trasformazione in docum	ento non protocollato	
Allegati 0 - nessun allegato;		
Classif. II/3 - Senato accademico (conservazione illimitata)		
Responsabilità		
UOR-RPA Ufficio 1 - Pitagorico Archimede		05/11/2012 💱 🖌
Documenti informatici		
File	Stato	Ultima versione
Registro del protocollo-Buone prassi- Image: Constraint of the second		<u>05/11/2012 - 16:25:51</u>

Le nuove ricevute: L'annullamento di un doc. non protocollato

Infine, qualora il destinatario decida, dopo aver trasformato la bozza di pec ricevuta in documento non protocollato, di annullare questo documento, fornirà la

motivazione dell'annullamento:



e visualizzerà il messaggio di invio al mittente della notifica eccezione per l'annullamento del documento non protocollato:





l'annullamento di un doc. non protocollato

Il documento annullato apparirà come sotto, con la **ricevuta di annullamento di documento non protocollato** e le ricevute di accettazione e consegna ad essa associate:





l'annullamento di un doc. non protocollato

E il documento in partenza del mittente recepirà la ricevuta di annullamento del documento non protocollato, sovrapponendola a quella precedente relativa alla trasformazione della bozza in documento non protocollato:

💼 🤳 Prot n. 114 del 05/11/2012 (2012-ADMNCLE-	0000114)		1 di 136
Destinatari			
🔀 Invio a tutti i destinatari PEC			
Matilda De Paperoni [supporto_kid	on@legalmail.it]		
A mezzo Assicurata		Euro	
Orgetto Comunica che sta verificando la tra	eformazione in documento non prot	acollato	
oggetto comunica che sta vernicando la tra	isionnazione in documento non prote	Sconato	
Allegati 0 - nessun allegato;			
Responsabilità	one minimata)		
UOR-RPA Ufficio 1 - Pitagorico Archimede		05/11/20	1233 🗸
Documenti informatici			
File	Stato	Ultima versione	
Registro del protocollo-Buone prassi- RIGHI-1.doc 🔒 🛞 (35 KB, 2 pag.)	D ()	<u>05/11/2012 - 16:25:51</u>	
Informazioni di servizio			
ld 00016441 🏂 🖂			
Registrazione Ufficio 1 - Pitagorico Archimede 05/	/11/2012		


E se il mittente annulla un doc in partenza?

Se abbiamo inviato un documento via pec e decidiamo, anche dopo qualche tempo, di annullarlo, <u>non verrà generata alcuna notifica per il destinatario che lo informi</u> <u>del nostro annullamento</u>, indipendentemente dalle operazioni eventualmente eseguite dal destinatario sul documento da lui ricevuto.

Come per qualsiasi altro documento, giustificheremo il nostro annullamento negli appositi spazi e salveremo l'annullamento.





Le nuove ricevute

Abbiamo dunque rivisto le ricevute di invio e ricezione telematici con file segnatura.xml (1), quella di conferma protocollazione (2) e le nuove ricevute di:





Le nuove notifiche e le nuove icone

Le ricevute di conferma protocollazione, annullamento protocollazione e notifica eccezione sono costituite da notifiche inviate dal destinatario del messaggio di pec al mittente.

Ricevuta	Notifica
Conferma protocollazione	trasmette i dati di protocollazione di un documento creato da bozza in arrivo
Annullamento protocollazione	trasmette i dati dell'annullamento di un documento protocollato creato da una bozza di pec in arrivo
Notifica eccezione (non protocollazione)	trasmette l'informazione dell'avvenuta trasformazione della bozza di pec ricevuta in documento non protocollato
Notifica eccezione (annullamento doc. non protocollato)	trasmette l'informazione dell'annullamento di un doc. non protocollato creato da bozza di pec in arrivo
Notifica eccezione (annullamento bozza)	trasmette i dati dell'avvenuto annullamento della bozza di pec





5. come si consultano le icone

6. la struttura delle notifiche

7. Titulus riceve da casella di pec

8. la gestione dello spam

9. Titulus invia a casella di pec

10. appendice



Come si consultano le icone?

Posizionando il mouse sopra all'icona della ricevuta, si prende visione delle informazioni relative alla notifica, mostrate dall'etichetta grigia dell'esempio sottostante:

👼 🤳 Prot n. 113 del	05/11/2012 (2012-ADMNCLE-0000113)		1 di 1	
Destinatari				
5% In	io a tutti i destinatari PEC			
5 4 - j	latilda De Paperoni (supporto_kion@legalmail.it)	1	•	
A mezzo As	Icurata	Euro	Notifica Eccezione. Motivo: Lamministrazion ricevuto il documento e ha ritenuto opportun prenderlo in carico per i seguenti motivi: devo annullare	ie ha 10 non

Con un clic sull'icona, si apre la finestra contenente tutte le ricevute relative al documento, dalla quale si seleziona quella di interesse per leggerla nella sua interezza:







5. come si consultano le icone

6. la struttura delle notifiche

7. Titulus riceve da casella di pec

8. la gestione dello spam

9. Titulus invia a casella di pec

10. appendice



La struttura delle notifiche: la conferma protocollazione

Vediamo ora le notifiche, che dalla versione 3.12.02 si conformano ad una medesima struttura definita.

CONFERMA DI PROTOCOLLAZIONE

clicco sul link alla notifica, che riporta gli estremi di protocollazione del doc. del destinatario:



La notifica si presenta su Titulus dentro un contenitore in formato eml (e-mail di accompagnamento), il cui oggetto è 'Conferma ricezione'. La mail riproduce in forma immediatamente leggibile i dati della 'conferma.xml', ad essa allegata.





La struttura delle notifiche: la conferma protocollazione

Aprendo l'allegato 'conferma.xml', si prende visione della notifica in formato xml, come la vedete sotto.

- Id 7	0 + + +	Conferma Ricezione: Comunica che sta provando le nuove fun
Tite	Messaggio	
Da	supporto_kion@legalmail.it	
A:	supports_kion@pec.it	
CC :		
Oggetto:	Conferma Riccelones Comunica ch	se sta provando le nuove funzionalità della pec su Titulus
🖂 Messag	igio Conferma.xml	
11 docum	mento prot n · 2012, ADM	NCI ELL 0000112 del 05/11/2012 con oggetto
Comu	nica che sta provando le nuo	ve funzionalità della nec su Titulue"
comu	in date 05/11/2012 Later	verslammeta meta avliata
ncevuto	in data 05/11/2012, e stato	regolamente protocollato.
11 nume	ro assegnato dal sistema di s	protocollo di questa amministrazione e: 2012-ADMNPEP-0000014

Il file XML specificato apparentemente non ha un foglio di stile associato. L'albero del documento è mostrato di seguito.

- <ConfermaRicezione versione="2001-05-07" xml:lang="it">

<Identificatore>

```
<CodiceAmministrazione>ADMN</CodiceAmministrazione>
```

<CodiceAOO>PEP</CodiceAOO>

<NumeroRegistrazione>0000014</NumeroRegistrazione>

<DataRegistrazione>2012-11-05</DataRegistrazione>

</Identificatore>

-<MessaggioRicevuto>

-<Identificatore>

<CodiceAmministrazione>ADMN</CodiceAmministrazione> <CodiceAOO>CLELL</CodiceAOO>

<NumeroRegistrazione>0000112</NumeroRegistrazione>

<DataRegistrazione>2012-11-05</DataRegistrazione>

</MessaggioRicevuto>

</ConfermaRicezione>

La notifica contiene tutti i dati relativi alla protocollazione eseguita dal destinatario del messaggio di pec, raccolti per tag.



La struttura delle notifiche: l'annullamento protocollazione

ANNULLAMENTO PROTOCOLLAZIONE

clicco sul link alla notifica, che riporta gli estremi di annullamento del documento da parte del destinatario:



La notifica si presenta su Titulus dentro un contenitore in formato eml (e-mail di accompagnamento), il cui oggetto è 'Annullamento protocollazione'. La mail riproduce in forma immediatamente leggibile i dati dell''annullamento.xml', ad essa allegato.





La struttura delle notifiche: annullamento protocollazione

Aprendo l'allegato 'annullamento.xml', si prende visione della notifica in formato xml, come nell'immagine sottostante:

Il file XML specificato apparentemente non ha un foglio di stile associato. L'albero del documento è mostrato di seguito.

<AnnullamentoProtocollazione versione="2001-05-07" xml:lang="it">

-<Identificatore>

<CodiceAmministrazione>ADMN</CodiceAmministrazione>

<CodiceAOO>PEP</CodiceAOO>

<NumeroRegistrazione>0000014</NumeroRegistrazione>

<DataRegistrazione>2012-11-05</DataRegistrazione>

<Motivo>annullo il doc protocollato.</Motivo>

-<Provvedimento>

Annullato da De Paperoni Matilda (Ufficio 6) il 05/11/2012

</Provvedimento>

</AnnullamentoProtocollazione>

La notifica contiene tutti i dati relativi all'annullamento di protocollazione eseguito dal destinatario del messaggio di pec, raccolti per tag.



NOTIFICA ECCEZIONE

clicco sul link alla notifica eccezione,

in questo caso della non protocollazione del messaggio di pec

da parte del destinatario:



La notifica si presenta su Titulus dentro un contenitore in formato eml (e-mail di accompagnamento), il cui oggetto è 'Notifica eccezione'. La mail riproduce in forma immediatamente leggibile i dati della notifica eccezione.xml ad essa allegata.





Aprendo l'allegato 'Notifica eccezione.xml', si prende visione della notifica in formato xml, che vedete sotto.

Il file XML specificato apparentemente non ha un foglio di stile associato. L'albero del documento è mostrato di seguito.

- <NotificaEccezione versione="2001-05-07" xml:lang="it">

-<MessaggioRicevuto>

-<Identificatore>

<CodiceAmministrazione>ADMN</CodiceAmministrazione>

<CodiceAOO>CLELL</CodiceAOO>

<NumeroRegistrazione>0000114</NumeroRegistrazione>

<DataRegistrazione>2012-11-05</DataRegistrazione>

</Identificatore>

</MessaggioRicevuto>

<Motivo/>

</NotificaEccezione>

La notifica contiene tutti i dati relativi alla creazione del documento non protocollato da parte del destinatario del messaggio di pec, raccolti per tag.



NOTIFICA ECCEZIONE

clicco sul link alla notifica eccezione,

in questo caso dell'annullamento del documento non protocollato

creato dal messaggio di pec:



La notifica si presenta su Titulus dentro un contenitore in formato eml (e-mail di accompagnamento), il cui oggetto è 'Notifica eccezione'. La mail riproduce in forma immediatamente leggibile i dati della notifica eccezione.xml ad essa allegata.





Aprendo l'allegato 'Notifica eccezione.xml', si prende visione della notifica in formato xml, che vedete sotto.

Il file XML specificato apparentemente non ha un foglio di stile associato. L'albero del documento è mostrato di seguito.

- <notificaeccezione< th=""><th>versione="2001-05-07" xml:lang="it"></th></notificaeccezione<>	versione="2001-05-07" xml:lang="it">

- -<MessaggioRicevuto>
- -<Identificatore>

<CodiceAmministrazione>ADMN</CodiceAmministrazione>

<CodiceAOO>CLELL</CodiceAOO>

<NumeroRegistrazione>0000114</NumeroRegistrazione>

<DataRegistrazione>2012-11-05</DataRegistrazione>

</Identificatore>

</MessaggioRicevuto>

<Motivo>

L'amministrazione ha ricevuto il documento e dopo averlo preso in carico ha ritenuto opportuno non gestirlo piÃ1 per i seguenti motivi: annullo il documento non protocollato.

</Motivo>

</NotificaEccezione>

La notifica i dati relativi all'annullamento del documento non protocollato creato dal destinatario del messaggio di pec, raccolti per tag.



NOTIFICA ECCEZIONE

clicco sul link alla notifica eccezione, in questo caso dell'annullamento della bozza di pec ricevuta:



La notifica si presenta su Titulus dentro un contenitore in formato eml (e-mail di accompagnamento), il cui oggetto è 'Notifica eccezione'. La mail riproduce in forma immediatamente leggibile i dati della notifica eccezione.xml ad essa allegata.





Aprendo l'allegato 'Notifica eccezione.xml', si prende visione della notifica in formato xml, che vedete sotto.

</Motivo>

</NotificaEccezione>

La notifica contiene i dati relativi all'annullamento della bozza di pec da parte del destinatario, raccolti per tag.



Ricapitolando...



Le ricevute scambiate fra sistemi di protocollo, pertanto accompagnate da file segnatura.xml sono:

Ricevuta	Notifica
Invio telematico con segnatura.xml; Ricez. telematica con segnatura.xml	trasmette i dati di protocollazione di un messaggio pec inviato e ricevuto da sistemi di protocollo
Conferma protocollazione	trasmette i dati di protocollazione di un documento creato da bozza in arrivo
Annullamento protocollazione	trasmette i dati dell'annullamento di un documento protocollato creato da una bozza di pec in arrivo
Notifica eccezione (annullamento bozza)	trasmette i dati dell'annullamento di un doc. non protocollato creato da bozza di pec in arrivo
Notifica eccezione (documento non protocollato)	trasmette i dati dell'avvenuta trasformazione della bozza di pec ricevuta in documento non protocollato
Notifica eccezione (annullamento di doc. non protocollato)	trasmette i dati dell'avvenuto annullamento della bozza di pec





5. come si consultano le icone

6. la struttura delle notifiche

7. Titulus riceve da casella di pec

8. la gestione dello spam

9. Titulus invia a casella di pec

10. appendice



Vediamo ora i casi in cui Titulus dialoga con caselle di pec **non integrate a sistemi di protocollo**, sia in ricezione sia in invio.

TITULUS RICEVE DA CASELLA DI PEC

La vaschetta delle bozze di Titulus viene popolata con il messaggio in arrivo,



l'utente apre l'elenco delle bozze e seleziona quella da visualizzare.

I				periferica)	
	i In	RPA	bozza	Università degli Studi di Sassari (Amministrazione periferica)	POSTA CERTIFICATA: Richiesta di un prestito per l'acquisto di un Suv
	G	RPA 🗸	bozza	Per conto di: sghaier.ali@hotmail.fr	ANOMALIA MESSAGGIO: test 1 ali
	ē	RPA 🖌	bozza	Disney - Agenzia delle Entrate - Ufficio 9 - Ufficio 6	prova prova prova prova prova prova



Cliccando sull'icona della ricezione telematica, priva di segnatura.xml, nella bozza aperta:

1			
3	ē	Bozza del 24/01/2013	10 di 23
07700		Mittente Università degli Studi di Sassari (Amministrazione periferica) , Via Magnanelli, 6/3 - 40033 CASALECCHIO DI RENO (BO) - Italia [supporto_kion@pec.it]	
D 2 2 0 0		Oggetto POSTA CERTIFICATA: Richiesta di un prestito per l'acquisto di un Suv	

si visualizza la ricevuta corrispondente:





Messaggio

--Questo è un Messaggio di Posta Certificata--

Il giorno 24/01/2013 alle ore 16:03:25 (+0100) il messaggio con Oggetto

"Richiesta di un prestito per l'acquisto di un Suv" è stato inviato dal mittente "supporto kion@pec.it" e indirizzato a:

test titulus1@pec.kion.it

Il messaggio originale è incluso in allegato per aprirlo cliccare sul file "postacert.eml" nella webmail o in alcuni client di posta l'allegato potrebbe avere come nome l'oggetto del messaggio originale).

L'allegato daticert.xml contiene informazioni di servizio sulla trasmissione

L'identificativo univoco di questo messaggio è: opec271.20130124160325.08816.07.1.15@pec.aruba.it

Come specificato sulla ricevuta, per leggere il messaggio occorre aprire il file allegato postacert.eml:

Da:	supporto_kion <supporto_kion@pec.it></supporto_kion@pec.it>
A:	test_titulus1@pec.kion.it
Cc	
Oggetto:	Richiesta di un prestito per l'acquisto di un Suv

E sull'allegato daticert.xml si trovano le informazioni sulla trasmissione:

- -postacert tipo="posta-certificata" errore="nessuno">
- - <destinatari tipo="certificato">test_titulus1@pec.kion.it</destinatari>
 - <risposte>supporto_kion@pec.it</risposte>
- <oggetto>Richiesta di un prestito per l'acquisto di un Suv</oggetto>
- </intestazione> - <dati>
 - <gestore-emittente>ARUBA PEC S.p.A.</gestore-emittente>
 - -<data zona="+0100">
 - <giorno>24/01/2013</giorno> <ora>16:03:25</ora> </data>
 - <identificativo>opec271.20130124160325.08816.07.1.15@pec.aruba.it</identificativo> <msgid><MH4XTP\$D623F5FF5106CE4F4A3AC449ED46D7E6@pec.it></msgid> <ricevuta tipo="completa"/> </dati>
- </postacert>



All'apertura della bozza, l'utente può già eseguire alcune operazioni e decidere se:

- annullarla,
- trattarla come spam,

Cerca

Workflow

- modificarla

	ezz			Annotazione	Impronta Nuovo RPA	Operatore N	luovoCC	<u>Storia</u>
	oq	📑 🔤 Bozza del 2	4/01/2013					10 di 2
titulus	bozza	Mittente	Università degli Studi di Sassari (Amministrazione periferic: Magnanelli, 6/3 - 40033 CASALECCHIO DI RENO (BO) - Italia [supporto_kion@pec.it]	<u>a)</u> , Via				
Elenco	za							
<u>Inizio</u>	boz	Oggetto	POSTA CERTIFICATA: Richiesta di un prestito per l'acquisto	o di un Suv				
Indietro	SZZ	Allegat	0 - nessun allegato;					
1	pq	Responsabilità						
Avanti	za	UOR-RPA	Ufficio 1 - Pitagorico Archimede			24/01/2013		
<u>Fine</u>	poz	Απτο		Tip	oologia E-mail			
Νυονο	za	Documenti informatic	i.					
110010	zoq	File	2	Itato	Ultima versione			
Ripeti nuovo	10	testo email 🖬 🚷	pr	enota	24/01/2013 - 16:08:51			
Modifica	2200	testo email html 🖬 🚷	pr	renota	<u>24/01/2013 - 16:08:51</u>			
Modifica	-	Informazioni di serviz	0					
<u>Spam</u>	ZZG	le	00016929 邊 🖂					
Annulla	à	Registrazione	Archiviazione PEC - Operatore PEC 24/01/2013					
	-							
fascicolo								
Collogamonto			te velle endieve Deeverenti	:	-1:-: }	4		

Come vedete, nella sezione Documenti informatici, è presente il testo inserito dal mittente nella mail di posta certificata inviata, ed è leggibile cliccando su «testo email» CF8

Quando il testo del messaggio è stato inviato in formato html, questo viene riportato nella sezione Documenti informatici sia in formato testo sia in formato html, come nell'esempio. Chiara Francisconi; 24/01/2013 CF8



Andando in modifica, l'utente inserisce i dati obbligatori ai fini della registrazione, fra cui la classificazione e anche, se disponibili, la **data documento** e il **protocollo mittente**, editabili a mano.

	ē	Arrivo - Modifie	a							
		Bozza de	el 24/01/2013							
						4 ۲	mezzo Posta Elettronica	a Certificata - PEC 💌		
titulus		Data doc.					Prot. Mittente			
Registra		Mittente Un	iversità degli Studi di	Sassari (Amminis	trazione periferi	ica)				-
Hegistia		Firmatario						F	Ruolo	
Protocolla		Indirizzo Via	Magnanelli, 6/3 - 40	033 CASALECCH	Eax	O) - Italia	P			
Abbandona			, ou	e sono stati ded	otti in modo au	Itomatico Verificarli (carli prima di procede		0.00
	Occatto	e) Tuan der mitteritt	e sono stati dedi	otti ili iliodo at			cani phina di procede		inc.
<u>Cerca</u>	oggeno	PC	STA CERTIFICATA	Richiesta di un n	restito per l'acru	uisto di un Suv				
Menu			JOIN CERTIFICATIA.	rucinesta ai an pi	resulto per ruequ					
										T
		Allevate ()	nossun allogato							
		Allegato	nessun allegato							-
		Voce di indice								<u> </u>
		Classif.						Conserva	zione da assegnare 🔻	
		Visibilita 🍥	Pubblico 🔘 Riser	vato (fino al) O Altame	ente Confidenziale			
	Seadanza									
	Scauenza	Tipo	ssuna				Data scadenza			
									-	
	Responsal	bilità								
	🗹 Invia e-i	mail di notifica				Desti	natario			
		Ufficio Uff	icio 1				Persona Pitag	jorico Archimede		

A questo punto l'operatore può protocollare la bozza, che diventa quindi un documento provvisto di numero di protocollo, oppure registrarla, mantenendola così nello stato di bozza.



Dopo aver registrato il documento, l'operatore potrà:

- protocollare la bozza,
- decidere di non protocollarla (= documento non protocollato),
- annullarla

Protocolla

- trattarla come spam.

	zoq	🖻 Bozza del 24/01/2013			11 di 24
titulus	bzzoc	Mittente Università degli Studi di Sassari (Amministrazione periferica) Magnanelli, 6/3 - 40033 CASALECCHIO DI RENO (BO) - Italia	, Via	=	
Elenco		Isupporto_kion@pcc.itj			
Inizio	SZZ	Dati doc. Posta Elettronica Certificata - PEC			
	þq	Oggetto POSTA CERTIFICATA: Richiesta di un prestito per l'acquisto d	li un Suv		
Indietro	g				
<u>Avanti</u>	zoq	Allegati 0 - nessun allegato; Classif. VIII/1 - Ricavi ed entrate (conservazione illimitata)			
<u>Fine</u>	zza	Scadenza			
Eassicoli	oq	Tipo nessuna			
Pascicoli	82	Responsabilità			
<u>Nuovo</u>	ZOC	UOR-RPA Ufficio 1 - Pitagorico Archimede		24/01/2013 🗸	
Ripeti puovo	-	Altro			
<u>Riped Huovo</u>	ZZS			Tipologia E-mail	
->Non	õ	Documenti informatici			
Modifica	вz	File Sta	ito	Ultima versione	
	ZOC	testo email 🖬 🖗 pren	nota	<u>24/01/2013 - 16:08:51</u>	
<u>Spam</u>		testo email html 🔒 🖗 🛛 🔤	nota	<u>24/01/2013 - 16:08:51</u>	
Annulla	izzo	Informazioni di servizio			
	ā	ld 00016929 🎯 🖂			
<u>Copia in</u> fascicolo	ez	Registrazione Archiviazione PEC - Operatore PEC 24/01/2013			
Copia	boz	Ultima modifica Ufficio 1 - Pitagorico Archimede 24/01/2013			
Collegamento					



Se l'utente protocolla, invierà la conferma protocollazione al mittente del messaggio, come da immagine sottostante:



ed il documento protocollato riporterà la ricevuta di conferma protocollazione, con relative accettazione e consegna:

💼 👗 Prot n. 37 del 24/01/2013 (2013-ADMNCLE-0000037)		11 di 24
Mittente Università degli Studi di Sassari (Amministrazione periferica), Via Magnanelli, 6/3 - 40033 CASALECCHIO DI RENO (BO) - Italia [supporto_kion@pec.it]	E 🕐 🍺	
Dati doc. Posta Elettronica Certificata - PEC		
Oggetto POSTA CERTIFICATA: Richiesta di un prestito per l'acquisto di un Suv		
Allegati 0 - nessun allegato;		
Classif. VIII/1 - Ricavi ed entrate (conservazione illimitata)		
Scadenza		
Tipo nessuna		
Responsabilità		
UOR-RPA Ufficio 1 - Pitagorico Archimede	24/01/2013 🗸	
A faire		



Se l'utente crea un documento non protocollato invierà una notifica eccezione al mittente:



ed il documento riporterà la notifica eccezione di documento non protocollato, con le ricevute di accettazione e consegna della stessa:





Se l'utente decide in seguito di annullare il documento non protocollato, visualizzerà il messaggio di invio di notifica eccezione al mittente:



e la ricevuta inviata al mittente, accompagnata a sua volta da accettazione e consegna:





Se l'utente annulla la bozza, visualizzerà il messaggio di notifica eccezione inviata al mittente:



ed il documento riporterà la notifica eccezione di annullamento della bozza, con relative ricevute di accettazione e consegna della stessa:

	Annullato						
		Annullato in data 24/01/2013 da Pitagorico Archimede (Ufficio 1) Estremi del provvedimento: annullo la bozza di pec					
Γ	ē	Bozza del 24/01/2013		9 di 24			
		Mittente <u>Università degli Studi di Sassari (Amministrazione periferica)</u> , Via Magnanelli, 6/3 - 40033 CASALECCHIO DI RENO (BO) - Italia [supporto_kion@pec.it]					
		Oggetto POSTA CERTIFICATA: Richiesta di un prestito per l'acquisto di un Suv					
		Allegati 0 - nessun allegato;					
F	lespons	abilità					
		UOR-RPA Ufficio 1 - Pitagorico Archimede	24/01/2013 🗸				
/	Itro						



Se l'utente decide di trattare la bozza come **SPAM**, non verrà generata alcuna notifica eccezione per il mittente del messaggio, ed il documento risulterà «annullato» come nell'immagine sottostante:







5. come si consultano le icone

6. la struttura delle notifiche

7. Titulus riceve da casella di pec

8. la gestione dello spam

9. Titulus invia a casella di pec

10. appendice



La gestione dello spam

- Il tasto Spam è disponibile all'utente SOLO sulle bozze di PEC arrivate senza segnatura.xml, dunque <u>inviate da casella di pec</u>. Se una bozza di pec è stata inviata da un sistema di protocollo, su questa <u>non è disponibile il tasto Spam</u>.
- Il tasto Spam è disponibile all'utente anche sulle bozze originate da mail spazzatura ed indirizzate a casella pec aperta, cioè idonea a ricevere anche mail non certificate.
- Dopo aver annullato una bozza di pec con il tasto spam, il documento sarà rintracciabile cercandolo come documento annullato:

[💼 Arriv	o - Ricerca			
1	Ricerca globale	cerca globale			
1	Ricerca solo sul	record della registrazione			
-	Ricerca solo sui file associati alla registrazione				
	Solo documenti annullati				
	Solo documenti NON annullati				
	4nno	Numero protocollo (intervallo)			

La gestione dello spam

Il tasto **spam** è disponibile anche sulle bozze di <u>conferma protocollazione</u>, <u>notifica eccezion</u>e e <u>annullamento protocollazione</u> provenienti da sistema di protocollo.

perché a volte queste notifiche non sono recepite direttamente sul documento e diventano invece nuove bozze in arrivo nella mia vaschetta di Titulus?



perché:

- tu, mittente della pec, hai inviato da casella di pec e non da Titulus,

- il destinatario ha operato sulla tua pec da un sistema di protocollo, annullandola, protocollandola, non protocollandola,

- e ti ha inviato così facendo le notifiche relative a queste azioni,

 queste notifiche non si agganciano al tuo documento in partenza, perché non hai spedito dal documento di Titulus, ma da casella pec.

CHIARO?



La gestione dello spam

Le <u>ricevute di accettazione e consegna</u>, diversamente da quelle di conferma protocollazione, notifica eccezione e annullamento protocollazione non diventano mai bozze nella vaschetta di Titulus, quindi:

DOCUMENTI IN GESTIONE	
Cartella di: Pitagorico Archimede 🔹	Ufficio: Ufficio 1
RPA(120 doc) In scadenza Bozze(21 doc) Conf, servizi(1 doc) Minuta(1 doc) Resi Incarichi(3 doc) Resi	UOR(124 doc) In scadenza Conf. servizi(1 doc) Minuta(1 doc) Resi Incarichi(3 doc)
	Da altre AOO(16 doc)

> si agganciano sul documento corrispondente

oppure, se non trovano un documento cui agganciarsi

➢ restano sulla casella pec





- 5. come si consultano le icone
- 6. la struttura delle notifiche
- 7. Titulus riceve da casella di pec
- 8. la gestione dello spam
- 9. Titulus invia a casella di pec
- 10. appendice



Titulus invia a casella di pec

TITULUS INVIA A CASELLA DI PEC

Dopo aver visto la ricezione su Titulus da casella di pec, vediamo ora l'invio da Titulus a casella di pec.

	Prot n. 90 del 08/02/2013 (2013-ADMNCLE-0000090)		1 di 1			
titulus						
	Destinatari					
Elenco	🖬 Invio a tutti i destinatari PEC					
Inizio	Presidente della Repubblica Italiana [supporto_kion@pec.it]					
Indieuo						
Avanti	A mezzo Posta Ordinaria		Euro			
Fine	Oggetto Chiede la lista dei candidati alle elezioni politiche del 2013					
Fascicoli						
Raccoglitori	Allegati 0 - nessun allegato; Classif. IV/2 - Atti di liberalità (conservazione illimitata)					
Nuovo	Responsabilità					
	UOR-RPA Ufficio 1 - Pitagorico Archimede		08/02/2013 ✔			
Ripeti nuovo	Documenti informatici					
Risposta	File Sta	ito	Ultima versione			
	catering bologna.doc 🖥 🖗 (35 KB,		08/02/2013 - 10:19:37			
Replica Doc.	2 pag.)					
Modifica	Informazioni di servizio Id 00017053 🚱 🖂	_				
Annulla	Registrazione Ufficio 1 - Pitagorico Archimede 08/02/2013					
Copia in						

Dopo l'invio via pec da Titulus a casella di posta elettronica certificata, il documento riporta le ricevute di:

- invio telematico con segnatura in formato .xml,
- accettazione da parte del server del mittente del messaggio inviato,
- ricezione da parte del server del destinatario del messaggio inviato.


Titulus invia a casella di pec

Se l'utente dopo qualche tempo decide di annullare il documento in partenza da cui ha

inviato il messaggio di pec,



giustificherà l'annullamento.



L'annullamento del documento inviato non genera alcuna notifica per il destinatario del messaggio.



Inserimento dell'indirizzo pec sul documento

Se si inserisce un destinatario già presente in anagrafica, ma con indirizzo pec non ancora valorizzato sulla scheda acl,

	Partenza - Inserimento			
	Sigla strutt. ADMNCLE	Anno 2013		A mezzo Posta Ordinaria
Destinata	<i>i</i>			
	Destinatario Matilda De Paperoni		alla c.a	() CC 🗔
	Vicolo dei Miracoli, 10 - 00100 I	ROMA (RM) - Italia [C.F.	, P.IVA	
Destinata	ri interni all'ateneo (altre AOO)			

è possibile digitare il suo indirizzo a mano, editando il campo ad esso destinato:

	Partenza - Ins	serimento				
		Sigla strutt. ADMNCLE	Anno 2013		A mezzo Pec	•
Destinatar	i					
	Destinatario	Matilda De Paperoni		alla c.a	(
		Vicolo dei Miracoli, 10 - 00100	ROMA (RM) - Italia		[,est_titulus2@pec.kion.it]
			[C.F.	, P.IVA]	

L'inserimento a mano sul documento dell'indirizzo di posta certificata NON AGGIORNA AUTOMATICAMENTE la scheda acl del destinatario.

Per memorizzare l'indirizzo in via definitiva, occorre quindi inserirlo sulla scheda acl del destinatario.



Se l'indirizzo pec del destinatario è sbagliato, per un errore nella digitazione diretta sul documento o perché errato sulla scheda acl,

	Partenza - Ins	serimento				
		Sigla strutt. ADMNCLE	Anno 2013		A mezzo Posta Ordinaria	T
Destinatar	i					
	Destinatario	Matilda De Paperoni		alla c.a	(
		Vicolo dei Miracoli, 10 - 00100 ROMA (RM) - Italia			[(,st_titulus2@pec.kion.itu]
			[C.F.	, P.IVA]	

il documento riporterà la sola ricevuta di accettazione da parte del server del mittente:



e nella vaschetta delle bozze del mittente verrà scaricato il messaggio di Delivery Status Notification che gli notifica il mancato invio.





- 5. come si consultano le icone
- 6. la struttura delle notifiche
- 7. Titulus riceve da casella di pec
- 8. la gestione dello spam
- 9. Titulus invia a casella di pec

10. appendice



APPENDICE: alert sul mittente

Dalla versione 3.12.03 è presente un nuovo controllo sull'anagrafica del mittente, che scatta quando la pec ricevuta NON è accompagnata dalla segnatura.xml.

Entrati in modifica della bozza, si vedrà il messaggio sottostante:

ū.	Arrivo - Modifica			
	Bozza del 28/01/2	013		
			A mezzo Posta Elettroni	ica Certificata - PEC 💌
	Data doc.		Prot. Mittente	
	Mittente Università de	gli Studi di Sassari (Amministrazione periferica)		
	Firmatario			Ruolo
	Indirizzo Via Magnane	elli, 6/3 - 40033 CASALECCHIO DI RENO (BO) - Italia		
	[]	, supporto_kion@p] Fax	C.F	P.IVA
	📥 🚺 I dati d	lel mittente sono stati dedotti in modo automatico. '	Verificarli ed eventualmente mod	ificarli prima di procedere con la protocollazione.
Oggetto				
	POSTA CEF	RTIFICATA: Invio di un prestito per acquisto di una bicicle	etta	×

Se il mittente, come in questo caso, è presente nell'anagrafica di Titulus con indirizzo di posta certificata valorizzato, Titulus associa il dato dell'indirizzo pec dedotto dal messaggio con la scheda acl contenente quell'indirizzo.

Se nell'anagrafica di Titulus sono presenti **più schede acl con quell'indirizzo pec associato**, Titulus riporta in automatico nella bozza i dati anagrafici dell'ultima scheda acl creata in ordine di tempo.





Data doc.		Prot. Mittente					
Mittente Università degli Studi di Sassari (Amministrazione periferica)							
Firmatario	Firmatario Ruolo						
Indirizzo	Via Magnanelli, 6/3 - 40033 CASALECCHIO DI RENO (BO) - Italia						
	, supporto_kion@p] Fax	C.FP.	IVA				
	I dati dei mittente sono stati dedotti in modo automatico	Verificarli ed eventualmente modific	arli prima di procedere con la protocollazione.				

- se l'utente desidera modificare i dati del mittente, può procedere cancellando quello presente ed inserendone uno diverso, sia esso già presente in anagrafica o da inserire ex novo.
- > procedendo invece senza modifiche al mittente, Titulus restituisce il messaggio:

					Ruolo
Indirizzo	Via Magnanelli, 6/3 - 40033 CASALECCI	HIO DI RENO (BO) - Italia			
	supporto_kion@p	Fax	C.F	P.IVA	
	I dati del mittente sono stati deci	fotti in modo automatico	o Verificarii ed eventualmei	nte modificarii prima di p	rocedere con la prote
1	Titulus				×
		adding an an in the second	almante?		
	I done dol solitanosto sense contra citati one	mpiati, prosequire uqui	amenter		
	I dati del mittente non sono stati cai				
	i dati del mittente non sono stati cai				
Allega	I dati del mittente non sono stati ca				
Allega di indic	I dati del mittente non sono stati ca				Annulla

Dando l'ok si proseguirà senza modifiche, con l'annulla si potranno invece apportare modifiche.



alert sul mittente

Se il mittente del messaggio di pec **non è presente nell'anagrafica di Titulus**, il campo ad esso relativo riporterà la dicitura «per conto di:» seguita dall'indirizzo di posta certificata dedotto in automatico:

ē	Arrivo - Mod	ifica				
	Bozza	del 28/01/2013				
		A mezzo Posta Elettronica Certificata - PEC 💌				
	Data doc.			Prot. Mittente		
	Mittente	Per conto di: supporto_kion@pec.it				
	Firmatario		•		Ruolo	
	Indirizzo					
		[, supporto_kion@p]	Fax	C.F	P.IVA	
		I dati del mittente sono stati dedo	otti in modo automatico). Verificarli ed eventualmente mo	odificarli prima di procedere con la protocollazion	e.
Oggetto						
		POSTA CERTIFICATA: Concede prestito	per acquisto di un pedalo	ò	, i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	
	Allegato	0 - nessun allegato				
	Voce di indice					
	Classif.				Conservazione da assegnare 💌	
	Visibilità	Pubblico O Riservato (fino al) 🔘 Altamente Confidenziale		

Anche in questo caso, l'utente può procedere:

- registrando o protocollando senza variare i dati dedotti in automatico da Titulus;
- aggiungendo in anagrafica un nuovo mittente -struttura o persona- corrispondente a quell'indirizzo pec.

APPENDICE: property per la motivazione

Se si vuole inserire una motivazione per la trasformazione di una bozza in doc. non protocollato o per il suo trattamento come spam, lo si può fare negli Strumenti di amministrazione di Titulus:



→ Impostazioni avanzate:



a cineca company

3) \rightarrow Interoperabilità



property per la motivazione

Si accede alla maschera sottostante, in cui vengono impostati i messaggi che esplicitano automaticamente la **motivazione** nei casi una pec ricevuta:

- diventi documento non protocollato
- sia trattata come spam
- Interoperabilità
 - Vaschetta documenti in gestione (menù principale): mostra la Corrispondenza da altre AOO I
 Sì O No
 - Messaggio inviato al mittente nel caso in cui si decida di trasformare una bozza in un documento non protocollato.
 - 🗵 Ho deciso di non protocollare
 - Abilita la funzione individuazione dello SPAM nei messaggi ricevuti tramite PEC
 Sì O No
 - Motivazione dei messaggi considerati SPAM. Ø
 - 🗹 Per me questo messaggio è spam

Se si trasforma la bozza in **documento non protocollato**, la notifica eccezione che raggiunge il mittente della pec riporta come motivazione quella inserita dal destinatario nel campo corrispondente: '*Ho deciso di non protocollare*'.



property per la motivazione

Se si tratta la pec come **spam**, **non sarà mandata una notifica eccezione al mittente**, ma il motivo comparirà in testa al documento: '*Per me questo messaggio è spam*'.





La compilazione dei due campi NON è obbligatoria: l'ateneo sceglie se compilarla a propria discrezione.

- Vaschetta documenti in gestione (menù principale): mostra la Corrispondenza da altre AOO ()
 Sì No
- Messaggio inviato al mittente nel caso in cui si decida di trasformare una bozza in un documento non protocollato.
- 🛛 Ho deciso di non protocollare
- Abilita la funzione individuazione dello SPAM nei messaggi ricevuti tramite PEC ()
 Si O No
- Motivazione dei messaggi considerati SPAM. 🕖
- 🔍 Per me questo messaggio è spam





IL SUPPORTO TITULUS CONSIGLIA

Allegati troppo pesanti possono provocare il blocco del server, pertanto:

1) in ricezione -<u>per esempio sui bandi di concorso</u>chiedete a chi vi scrive via pec, specificandolo sui bandi, di allegare file che non superino il MB di pesantezza.

2) in partenza, prima di inviare via PEC documenti protocollati, verificate che gli allegati non siano eccessivamente ed inutilmente pesanti.

PROSSIMAMENTE, PERÒ...

dalla versione 4 di Titulus, grazie all'ottimizzazione della memoria, potranno essere supportati file più pesanti, con adeguamento ai limiti di pesantezza degli allegati previsti dai gestori pec.



APPENDICE: manuale utente PEC



http://wiki.titulus.it/doku.php/documentazione:manuali:3.12:manu ale_utente_titulus:manuale_utente_pec





inviate le vostre domande alla seguente mail: supporto_titulus@kion.it

le risposte fra qualche giorno al link:

http://wiki.titulus.it/doku.php/documentazione:manuali:3.12: manuale_utente_titulus:manuale_utente_pec#pec_faq



LA DOMANDA PIU' FREQUENTE







