

INFOSTAT

Piattaforma per la raccolta delle informazioni



MANUALE UTENTE

Versione 1.0

INDICE

1.	ISTRUZIONI OPERATIVE PER L'UTILIZZO DEI SERVIZI "INFOSTAT"	3				
2.	REGISTRAZIONE, AUTENTICAZIONE ED ACCESSO A INFOSTAT					
3.	HOME PAGE	6				
4.	ACCESSO AI SERVIZI DI PREDISPOSIZIONE E TRASMISSIONE DEI DATI	7				
5.	FUNZIONALITÀ DI UPLOAD	8				
	 5.1. FUNZIONALITÀ DI UPLOAD - DIAGNOSTICO E CONSEGNA 5.2. GESTIONE DEI MESSAGGI 	8 11				
6.	FUNZIONI AVANZATE DI GESTIONE DELLE AUTORIZZAZIONI	16				
7.	INSTALLAZIONE DEI CERTIFICATI	18				

1. Istruzioni operative per l'utilizzo dei servizi "INFOSTAT"

La piattaforma per la raccolta delle informazioni (nel seguito INFOSTAT) è un sistema informatico progettato per offrire supporto alle attività di predisposizione e trasmissione delle segnalazioni destinate all'IVASS.

INFOSTAT è accessibile dal sito web dell'IVASS ed offre le funzioni di seguito descritte.

- Lo scadenzario fornisce un quadro d'insieme, riepilogativo delle scadenze per l'inoltro delle segnalazioni dovute.
- Il diagnostico è uno strumento a disposizione del segnalante (nel seguito convenzionalmente denominato "partner") per la verifica della qualità della segnalazione prodotta.
- La consegna dati permette l'inoltro ufficiale della segnalazione all'IVASS.
- La funzione di <u>Upload</u> consente l'immissione del file di segnalazione, autonomamente prodotto, la diagnostica e l'inoltro ufficiale, ove il formato risulti conforme a quello previsto.
- La <u>funzione di conferma</u> consente al partner di confermare eventuali rilievi ricevuti e di corredare la conferma con una nota esplicativa.

Per l'utilizzo delle funzioni di INFOSTAT l'utente deve disporre di un accesso alla rete Internet, di un browser e del plug-in del prodotto Adobe Flash, liberamente scaricabile dal sito della società Adobe.

In ragione del carattere di riservatezza delle informazioni trattate, l'accesso alla Piattaforma è consentito solo ad utenti specificamente autorizzati. . Il processo di autorizzazione prevede i seguenti passi:

- 1. Il partner individua il soggetto cui attribuire il compito di effettuare le trasmissioni dei dati
- 2. Il soggetto individuato si registra sul sito <u>https://infostat-ivass.bancaditalia.it</u> ottenendo così uno username e una password
- 3. Il partner compila l'apposito modulo scaricato dal sito dell'IVASS e lo trasmette, tramite una propria casella di posta certificata, all'indirizzo <u>ivass@pec.ivass.it</u>.
- 4. IVASS alimenta un apposito archivio con le informazioni pervenute e abilita l'utente indicato nel modulo come 'gestore'.

L'operatore risulta quindi autorizzato alla trasmissione delle informazioni per conto del partner ovvero alla delega di tale facoltà ad altri operatori.

Le credenziali (username e password) scelte dall'operatore in fase di registrazione dovranno essere utilizzate ad ogni successivo accesso ad INFOSTAT.

La comunicazione su rete Internet si avvale del protocollo https (connessione sicura) ed utilizza certificati digitali emessi dalla "Certification Authority" della Banca d'Italia (nel seguito "Bdl"). Per consentire un agevole accesso ad INFOSTAT, l'utente può installare sul proprio browser il certificato "root" della predetta "Certification Authority". (cfr. § 7 "Installazione dei certificati").

INFOSTAT è progettato per trattare un'ampia gamma di scambi informativi.

Le immagini riportate nel manuale sono esemplificative delle funzioni offerte e possono differire rispetto a quelle che saranno presentate all'utente in relazione ad una specifica rilevazione.

2. <u>Registrazione, autenticazione ed accesso a INFOSTAT</u>

Le abilitazioni per l'accesso a INFOSTAT sono gestite in modo decentrato dalle imprese tenute ad inviare le informazioni all'IVASS. Propedeutica a tale gestione decentrata è l'abilitazione del soggetto a cui l'impresa intende affidare tale ruolo.

In primo luogo il soggetto incaricato dovrà ottenere le credenziali (userid/password) che consentono di identificarsi per accedere ad INFOSTAT tramite la funzione di autoregistrazione.

Successivamente deve effettuare una apposita richiesta utilizzando il modulo disponibile sul sito Web dell'IVASS nella sezione "Home/Passaggio a Solvency II/Raccolta dai segnalanti".

Il modulo (il cui facsimile è riportato in calce), compilato in modo elettronico in ogni sua parte, deve essere inviato all'IVASS a mezzo posta elettronica certificata al seguente indirizzo: <u>ivass@pec.ivass.it</u>.

Al termine delle operazioni, l'impresa riceverà all'indirizzo e-mail indicato dalla stessa nel modulo la conferma del completamento della richiesta e da quel momento potrà amministrare in piena autonomia le abilitazioni per il proprio personale.

Il modulo prevede la compilazione di alcuni dati obbligatori (evidenziati con l'asterisco) tra cui l'indirizzo email della casella funzionale: di norma esso è un indirizzo non personale e destinato alla ricezione di tutte le comunicazioni inviate da IVASS tramite INFOSTAT (ad es. rilievi, solleciti, ecc.)

(DA TRASMETT	ERE UNICAMENTE IN VIA INFORMATICA ALL'INDIRIZZO IVASS@PEC.IVASS.
MODULOI	DATI PER RICHIESTA ABILITAZIONI PER L'ACCESSO A SITO INFOSTAT 1
SOCIETA'	
* DENOMINAZ	IONE
*CODICE LEI	OPRE-LEI
*INDIRIZZO ²	
*INDIRIZZO E	MAIL ³
DESTINATA COGNOME NOME	RIO DELLE ABILITAZIONI
TELEFONO	
FAX	
E-MAIL	
USERID	

Una volta ottenute le credenziali di accesso dall'IVASS, è possibile procedere con l'operazione di autenticazione, che consiste nella digitazione dello USERNAME e della PASSWORD nel sito INFOSTAT.

BANCA D'ITALIA EUROSISTEMA					Domande Frequenti
	Registrazione Se non e' ancora registrato.	clicchi qui.			
	Username Password	Accedi	* – campo obbligatorio		
	Ha smarrito le sue credenzia Se ha dimenticato la sua pas Se ha dimenticato il suo user	ali di accesso? sword, clicchi qui, mame, clicchi qui,		L	
	2 Para	or-one associances CLICCHLOUI			

Per l'assistenza all'utilizzo della funzione di autoregistrazione, è possibile inviare una mail alla casella di posta <u>autoregistrazione@bancaditalia.it</u>.

Per i quesiti attinenti il contenuto delle segnalazioni nonché la gestione dei rilievi recapitati è possibile utilizzare la casella funzionale <u>ivass@pec.ivass.it</u>.

Per i quesiti di natura tecnico-informatica e per tutte le questioni inerenti l'accesso ad INFOSTAT e l'uso dei relativi servizi è possibile inviare una mail alla casella di posta <u>rdvi.ivass.helpdesk@bancaditalia.it</u>.

3. Home Page

Al termine del processo di autenticazione si accede alla home page di INFOSTAT.

L'utente già autorizzato accede direttamente alla sezione "Rilevazioni". Cliccando su una delle possibili opzioni tra le rilevazioni IVASS, compaiono i tasti funzionali "Accedi ai Servizi" e "Messaggi".

I servizi di predisposizione e inoltro dei dati sono attivabili tramite la funzione "Accedi ai servizi".

Nella parte bassa della pagina sono riportate, nella sezione "Ultimi aggiornamenti", le notizie di rilievo relative alle segnalazioni.



4. Accesso ai Servizi di predisposizione e trasmissione dei dati

Selezionando dalla Home page di INFOSTAT la funzione "Accedi ai servizi", si ha accesso alla sezione del sito dedicata ai servizi per la predisposizione e la trasmissione dei dati.

La pagina iniziale è incentrata su uno "Scadenzario".

Lo scadenzario è uno strumento che mette a disposizione del partner riepiloghi annuali inerenti ai propri oneri segnaletici.

L'interfaccia mostra un calendario annuale che, per ciascuna rilevazione che il partner è tenuto a corrispondere all'IVASS nel corso del periodo, evidenzia i mesi nei quali scadono i termini per l'inoltro dei dati.

SULLE ASSICURAZIONI	B												Italiano	•
Scadenzario Consulta M	lessaggi Gestione aut	corizzazioni Ges	tione dati del pro	filo						Benvenu	to:		Info	Esci
Scadenzario Consulta M	tessaggi Cestione aut Scadenzario delle Seleziona il partner: RILEVAZIONE Annual Reporting Solo Selezionare pa Selezionare pa Funzionalità Upload file GESTIONE MESSAGGI:	a Solo - Data: 31/1	tione dati del pro	filo	e e mese	e di scade Si Giu Data contable 31/12/14 Selezi riferis Clicca Funzi	eleziona l'a Lug ionare sce la ando su onalita	nno: 20 Ago e data rilevaz u tale à di Up	IS V	Ott Ott bile cu file	to: Nov i si nno le	Dic	Info	Esci

L'utente può selezionare sia il partner per cui intende operare (nel caso sia abilitato ad operare per conto di più partner) sia l'anno solare di cui vuole visualizzare le scadenze segnaletiche.

In corrispondenza di ciascuno dei mesi in cui cade una scadenza segnaletica la corrispondente cella dello scadenzario risulta evidenziata e riporta la data contabile di riferimento della rilevazione dovuta.

Passando con il mouse sopra la cella evidenziata vengono visualizzate, oltre alla data contabile di riferimento, la data a partire dalla quale è consentita la lavorazione della segnalazione ed il termine d'inoltro della segnalazione stessa.

Selezionando con il mouse una delle celle evidenziate sullo scadenzario, se la data corrente è successiva alla data a partire dalla quale è consentita la lavorazione, si attivano le funzionalità inerenti alla lavorazione della rilevazione per la data contabile in esame. Tali funzionalità sono raggruppate in un box grafico denominato "<u>Funzionalità Upload file</u>". Questi servizi comprendono le funzioni di caricamento e diagnostica di file segnaletici esterni, prodotti in autonomia dal partner in conformità ai formati previsti, nonché di invio delle conferme ai dati e di consultazione dei messaggi scambiati con l'IVASS.

5. Funzionalità di upload

Le funzioni di upload consentono all'utente la diagnostica e l'invio all'IVASS di segnalazioni prodotte con procedure proprie.

5.1. Funzionalità di upload – Diagnostico e Consegna

SULLE ASSICUAZIONI I VASS											Italiano 🛛 🔻
Scadenzario Consulta Messaggi Gestione autorizza	zioni Gestione dati	del profilo						Benvenu	to:		Info Esci
Scadenzario delle infor Seleziona il partner: UTE	mazioni richieste NTE TEST 27	e per rilevazior	ne e mese	e di scader _{Se}	NZƏ İeziona l'aı	nno: 20:	15 🛛 🔻				
RILEVAZIONE	Gen Feb	Mar Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	
肩 Annual Reporting Solo				Data contabile 31/12/14						<u>^</u>	
Funzione di verifi	ca della corr	ettezza de	el								
file autonomamer	ite prodotto										
Rilevazione: Annual Reportin	ata: 31/12/14									v	
📓 Funzionalità Upload file											
GESTIONE MESSAGGI:											
Consegna	Diagnostico										

cadenzario Consul	lta Hessaggi Gestione autorizzazioni	Gestione dati del profilo		Benvenutor	Lafa Es
Gestione Uplo	oad Diagnostico				🐓 Indietro
	Rilevazione: Annual Repor	ting Sole	Riepilogo dati del messagg	pier	
	Partners UTENTE TEST	27	ENTE SEGNALANTE	DATA DI RIFERIMENTO DELLA SEGNALAZIONE	
Lavoran	rione consentita a partire dai 28/11/2014		50327	31/12/2014	
	Tipe di invior DIAGNOSTICO	0			
innotazioni ad uno de	el partner:				
Annotazioni ad uno de	el partners				
Annotazioni ad uso di	ef partner: Seleziona il file Dati da inoltrare:	Selezionare per immette il file	re	energi (da, bisilla circa) ;	

Nel caso la dimensione del file sia particolarmente rilevante è possibile e consigliabile inviarlo in formato compresso.

adenzario Consul	ita Messaggi	Gestione auto	eizzationi	Gestione dati del profilo			Bervenstor	Teda (E
Gestione Uplo	oad Diagnosti Ri	0 evazione: Ar Partner: U artire da: 21	Muel Repo TENTE TEST N11/2014	Facoltativamo nota da assoc	ente, è possibi iare al messag	le inserire una gio	DATA DI RIFERIMENTO DELLA SEGNALAZIONE 31/12/2014	🔶 Indistr
	Tig	e di invior Di	LAGNOSTICO					
nnotazioni ad uno de	el partners							
nnotazioni ad uso de	el partmer: Seleziona il	Ve Dati da inc	Arare	Suda possia i Mar M	Pro	emere per avv	iare il diagnostico	

Caratteristiche dei messaggi

I messaggi di invio dei dati devono essere prodotti rispettando il formato previsto per la specifica rilevazione.

Le funzioni di upload verificano che il formato sia coerente con quanto previsto e, in caso contrario, producono un messaggio di "scarto".

Tale messaggio viene collocato sul sito internet ed è visualizzabile con le funzioni di consultazione dei messaggi (pulsante "Visualizza" ovvero opzione "Consulta Messaggi" del menù principale). Esso è inoltre trasmesso al partner tramite e-mail.

Nota: Per il corretto utilizzo della Funzionalità di Upload occorre sempre assicurare la coerenza tra la selezione del tipo di consegna (flag su "Invio", "Rettifica" o "Conferma") e la tipologia del file che si consegna. Ad esempio, qualora si intenda mandare un secondo invio che ricopra completamente il precedente occorre selezionare "Invio" e non "Rettifica".

	S S						(Italana (v)
Scadenzario Cor	osulta Hessaggi Gest	lione autorizzazioni Gestior	ne dati del profilo				Berryendor Est
Messaggi Riceva	Messaggi ki 🕜 Messaggi Inviati men: UTENTE TEST 27 inter: 2016/11/20			Revatione: Ann	ual Reporting Sol	0	🖉 Apgiorna
Révusione	Data di produzione 1 •	N.re Protecelle	Data Protocollo	Data di Riferimento	Modalità Isoltro	Teo messaggio	Nessaggio originale
REPORTING	2015-04-13 17:28:27	₽ 1x2213000000000000000	2015-04-13 17/28	2014-11-28	diagnostico	notifica di protocollo	P 1/201300000000000

Funzionalità di upload file - Consegna e rilievi

Una volta consegnati ufficialmente, i dati sono sottoposti dall'IVASS ad una fase di controllo finalizzata a verificarne la completezza ed affidabilità.

Il primo messaggio inviato automaticamente dal sistema è quello di ricezione del flusso informatico, contestualmente viene anche fornito il numero di protocollo attribuito all'operazione. In seguito a tale messaggio, il sistema ne genera un altro nell'eventualità che siano riscontrate anomalie di carattere sia formale che sostanziale nelle comunicazioni, la cui natura è strettamente connessa con le specifiche tecniche emanate dall'EIOPA (validation rules) cui si rinvia per un'analisi più approfondita.

In particolare, il documento relativo ai rilievi riporta nell'intestazione il nominativo del segnalante, il dettaglio della rilevazione ed il numero di protocollo attribuito al flusso informatico effettuato, come di seguito riportato:



In ogni comunicazione di rilievo sono presenti una o più validation rules violate, a ciascuna delle quali viene attribuito un codice di rilievo (IDRIL), facenti capo ad una o più regole definite sulla piattaforma Infostat (rulepattern).

Per ciascuna regola Infostat vengono elencati tutti i rilievi che rientrano nel medesimo controllo riportando per ciascun codice di rilievo il dettaglio del template cui si riferisce, della formula non rispettata, del codice della validation rule e degli importi interessati. Nel seguito si riporta uno schema esemplificativo:



5.2. Gestione dei messaggi

La struttura dei messaggi

I messaggi scambiati fra il partner e l'IVASS possono contenere diversi elementi informativi (indicati nel seguito come "allegati" e rappresentati da flussi segnaletici, conferme, rilievi, documenti).

A ciascun messaggio è associato un numero progressivo (protocollo) ed ulteriori attributi descrittivi (il mittente, la data di spedizione, ecc.). Nel caso si utilizzi la funzionalità di upload, parte di queste informazioni (es. codice del partner, codice rilevazione, data di produzione) deve essere inclusa nel messaggio, secondo quanto specificato dalla normativa riguardante la rilevazione.

La consultazione dei messaggi

La funzione di consultazione messaggi consente di visualizzare i principali elementi identificativi dei messaggi e i relativi allegati. La funzione di consultazione prevede due distinte sezioni per i messaggi inviati (es. flussi segnaletici) e ricevuti (es. rilievi, notifiche). E' possibile accedere a specifici messaggi utilizzando i parametri di ricerca previsti dall'interfaccia.

E' possibile accedere alla consultazione dei messaggi secondo le modalità descritte nel seguito.

Attivazione dal menù generale

La visualizzazione dei messaggi può essere attivata dal menù generale di INFOSTAT, selezionando l'opzione corrispondente:



Viene quindi visualizzato il seguente pannello:

SULLE ASSICURAZ	S Filtri per di ricerca	impostare criteri dei messaggi	
Scadenzario Cons	ulta Messagg	estione autorizzazion	i Gestione dati del pr
🗇 Consulta M	essaggi		
🔄 Messaggi Ricevuti	Messaggi I	viati	
Par	tner: UTENTE TES	GT 27	▼
Rilevaz	ione: Annual Rep	porting Solo	▼
	Da:	A:	Reset
Messaggio più reco	ente: 🗹		
Rilevazione	Data di produzione	a 1 ▼ N.ro Protoc	ollo Data Prote
ANNUAL REPORTING SOLO			
	2015-04-17 17:27	:35	

Selezionando la riga del messaggio di interesse, si apre una finestra in cui sono visualizzati i relativi dettagli. In corrispondenza di ogni allegato del messaggio viene mostrata una icona per effettuare il download del file.

Attivazione dal menù "Funzionalità Upload file"

La funzione di consultazione può altresì essere richiamata dallo scadenzario. In questo caso saranno visualizzati solo i messaggi riferiti alla rilevazione e alla data contabile selezionate.



SULLE ASSICUT I V A	S S			Premere i	pulsanti p	er visuali	zzare		Italiano 🛛 🔻
Scadenzario Co	nsulta Messaggi Gest	ione autorizzazioni	Gestione dati del profil-	la sezione	dei messa	aggi inviat	i 0 , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	nuto:	Info Esci
H Gestione	Messaggi			duella dei	messaddi	ricevuti			💝 Indietro
Par	tner: UTENTE TEST 27			Rilevazione: Anr	nual Reporting Solo	2			Negiorna
	Jata: 2014-11-20					Selezi	onare il m	nessaggio	per
Rilevazione	Data di produzione 1▼	N.ro Protocollo	Data Protocollo	Data di Riferimento	Modalità Inoltro	visual	izzarne i o	dettagli	aggio di risposta
ANNUAL REPORTING SOLO						(fines	tra in bass	so)	
	2015-04-17 17:27:35			2014-11-28	diagnostico	invio	ASSBONAGU	Upload	
	2015-04-17 17:24:15			2014-11-28	invio ufficiale	invio	IVASSBONAGU RA	Upload	
	2015-04-17 17:23:43			2014-11-28	diagnostico	invio	IVASSBONAGU RA	Upload	
	2015-04-17 17:01:33			2014-11-28	invio ufficiale	invio	IVASSBONAGU RA	Upload	
	S	elezionare l	'icona per il						
		-							
Allegati messaggio									
Download	Tipo frammento	17.01.01 cross 5.02.0	File						
	000 0	11/10/10/ 0035 5:02:0	1001201						

Messaggi collegati

I messaggi inviati/ricevuti sono spesso collegati tra loro.

I messaggi ricevuti, in particolare, possono mostrare un riferimento al relativo messaggio "originale" che li ha determinati (ad esempio il messaggio ricevuto dei rilievi mostrerà un riferimento al messaggio relativo al flusso dei dati che li ha prodotti); i messaggi inviati possono avere invece un messaggio "di risposta".

Se tale riferimento è presente sarà possibile visualizzare il messaggio richiamato cliccando sul link corrispondente: si aprirà una finestra contenente il riepilogo delle informazioni sul messaggio origine e la possibilità di effettuare il download del relativo allegato.

6. Funzioni avanzate di gestione delle autorizzazioni

La richiesta di delega

Gli utenti, una volta registrati (cfr. § 2), per poter utilizzare i servizi di predisposizione e trattamento dei dati di INFOSTAT dovranno richiedere una "delega operativa" al "gestore". Tale richiesta è attivabile dalla home page di INFOSTAT (cfr. § 3). Nella richiesta di delega, l'utente dovrà indicare l'informazione relativamente al partner per conto del quale intende operare:

Richiedere	delega
Se non si è in pos possesso del PIN a	ssesso del PIN, chiedere l'abilitazione inserendo il codice del Partner. Se si è in andare alla funzione Inserisci PIN
Partner *	
	Conferma

La richiesta è propedeutica alla concessione effettiva della "delega operativa" da parte dell'utente con il ruolo di "gestore". Una volta completato il processo autorizzativo da parte del gestore, l'utente "delegato" potrà accedere ai servizi per la predisposizione e la trasmissione dei dati di INFOSTAT e utilizzare le funzionalità a disposizione.

La concessione della delega

La delega ad operare per conto del partner viene concessa dal "gestore" tramite la funzione "Gestione abilitazioni" accessibile dal menù principale. Il soggetto che richiede la delega può essere autorizzato al ruolo di "gestore" (che attribuisce a sua volta l'autorità a delegare altri utenti) ovvero a quello di "operatore" della singola rilevazione.



Il pannello per la gestione delle autorizzazioni contiene la lista delle abilitazioni in essere. A seconda del ruolo ricoperto dall'utente, la vista alla lista di cui potrà godere sarà totale o parziale. La vista totale è riservata al "gestore", in grado di vedere sia le proprie autorizzazioni sia quelle dei soggetti che possiedono ruoli autorizzativi per lo stesso partner. L'operatore sarà autorizzato, invece, ad una vista parziale, consistente nella lista delle proprie abilitazioni.

			Per sott	modificare le costante	abilitazioni utilizza	re le azioni d	isponibili nella lista
	Partner			ratore	Stato		
	531010 - PARTNER TEST		▼ SI	SC.334169	💌 Sospi	esa 💌	
Lista abilitazioni							
Partner	Gruppo Rilevazioni	Rilevazione	Operatore	Ruolo	Abilitato da	Stato	Azioni
					-	-	Nuova Abilitazione
531010 - PARTNER TEST			SISC.334169	Operatore		Sospesa	Abilita Nega

L'abilitazione può essere in tre differenti stati:

- Attiva : abilitazione "in essere";
- Sospesa : abilitazione richiesta in attesa di rilascio;
- Chiusa: abilitazione chiusa o revocata.

Per ogni abilitazione attiva sono consentite al gestore le seguenti operazioni:

- Revoca (azione "Revoca";
- abilitazione di un soggetto a un ruolo diverso da quello posseduto. Nello specifico, un utente con il ruolo di "gestore" può concedere l'abilitazione al ruolo di "gestore" a un utente con il ruolo di "operatore" (azione "Abilita gestore") ovvero rimuovere l'abilitazione al ruolo di "gestore" (posseduta da un altro utente) concedendo l'abilitazione al ruolo di "operatore" su una o più rilevazioni (azione "Abilita operatore");

Per concedere ulteriori abilitazioni di tipo "operatore" (su altre rilevazioni) ad un soggetto in possesso di ruolo "operatore" relativamente ad una certa rilevazione è possibile utilizzare l'azione "Nuova Abilitazione".

Per ogni abilitazione sospesa sono possibili le seguenti operazioni:

- concessione dell'autorizzazione con ruolo di "operatore" su una o più rilevazioni (azione "Abilita");
- o concessione dell'autorizzazione con ruolo di "gestore" (azione "Abilita");
- o cancellazione della richiesta di abilitazione (azione "Nega").

Sulle abilitazioni chiuse non sono possibili operazioni.

Le operazioni di modifica delle abilitazioni (concessione di una delega, revoca o modifica di un'abilitazione esistente) sono attivabili utilizzando le relative "Azioni" disponibili sul pannello per la gestione delle autorizzazioni. Ogni operazione di modifica delle abilitazioni viene notificata al partner tramite un messaggio di posta elettronica indirizzato alla casella di posta comunicata all'IVASS nel modulo per l'utilizzo del canale internet. Tali messaggi sono visibili anche dal sito internet.

7. Installazione dei certificati

Nella sezione "Statistiche" sotto-sezione "Raccolta dati presso gli intermediari" – "Raccolta Dati Via Internet" – "Accesso alla raccolta dati via internet (vers. 2 – INFOSTAT)" (cfr. § 1) è presente un link che consente di scaricare il certificato digitale della "Certification Authority" della Bdl. L'utente può scaricare detto certificato e salvarlo sul proprio personal computer.

Cartelle	Indirizzo	🗀 d: \dati \Work
Nome 🔻	Dimensione	Tipo
aApplBI.cer	2 KB	Certificato di pro
1	Apri	
	Installa cert	tificato
	Signipo Clipp	+ •

Le principali caratteristiche del certificato sono le

seguenti:

Rilasciato da "Servizi di certificazione dei sistemi informatici" - Validità da giovedì 16 aprile 2015 13.56.28 a martedì 21 aprile 2015 14.26.28 - Algoritmo di identificazione "sha1" - Impronta "c6 cd 16 6b 82 de 85 db 78 42 48 2d d5 36 1b 25 44 de 8e a3".

Per verificare l'attendibilità del certificato si può attivare l'azione "Apri" e verificare nel pannello "Dettagli", voce "Chiave pubblica", che i caratteri ad essa associati corrispondano a quelli riportati nella nota 2¹.

Certificato	? ×	Certificat)								J
Generale Dettagli Percorso certificazione		Generale	Dettag	gli Pero	torso ce	ertificaz	tione				
Informazioni sul certificato		Mostra:	<tutti< th=""><th>i></th><th></th><th></th><th>1</th><th>•</th><th></th><th></th><th></th></tutti<>	i>			1	•			
Questo certificato di origine CA pon è considerato		Campo)			V	alore				
attendibile. Per renderlo attendibile, installarlo		E Ve	sione			V	3				
nell'archivio dell'Autorità di certificazione fonti attendibili		E Nu	mero di s	serie		4	1 bd a5 2	26			
			oritmo d	ella firma	a elettro	0 sł	ha 1RSA				l
		Rila	isciato d	a		S	ervizi di o	ertificaz	zione dei	sist	
		Va Va	ido dal			g	iovedi 16	dicemb	re 2004 :	13.5	
		Va	ido fino a	al		m	artedi 16	6 dicemb	re 2014	14	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		- So	getto			S	ervizi di o	ertificaz	zione dei	sist	
Rilasciato a: Servizi di certificazione dei sistemi informatici		<u> </u>	ave pub	blica		R	SA (204	3 Bits)			
Rilasciato da Servizi di certificazione dei sistemi informatici		30 8	2 01 (0a 02	82 0	01 01	00 b	2 c1	c7 58	77	ŀ
		b7 a	123 e - 2	ec 21 == 16	- 3a i ff a	/C 59 57 49	tc 5	c bc 5 a7	65 U7	bt a0	
Valido dal. 16/12/2004 al. 16/12/2014			i b0 a	a = 1D ca = 61	e6 c	id le	, .c. u e c6 5	e d4	fe c5	92	
		41 6	B 70 1	75 6a	f7 5	56 18	a4 0	4 f 0	Ъ9 ба	af	
		df 7	5 42 c	c7 ec	68 a	a6 2c	2 4 C 6	7 4b	f9 44	58	
		4/8 9b 9	¥ /I (1 56)	oe ai 1a 86	64 r	а 18 55 д1) 3D 5 df 3	a 70 6 59	24 cc	ან : h2	
Installa certificato Dichiarazione emittente		jóã ó	a 55 i	8c c9	31 4	13 53	d2 b	5 9Ъ	e6 29	ae	Î
	-										

Proseguire, quindi, a verifica avvenuta, all'installazione del certificato, la cui procedura varierà a secondo del browser usato dall'utente.

 1

 30
 82
 01
 0a
 02
 82
 01
 01
 01
 02
 12
 01
 01
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 10
 <td

Installazione dei certificati - Internet Explorer

Dal menù "Strumenti" selezionare "Opzioni Internet" e nella scheda "Contenuto" attivare il pulsante "Certificati". Viene visualizzato l'archivio dei certificati già importati nel browser Internet Explorer.

· Microso	ft Internet Explorer				?
Preferiti	Strumenti ?	1	Prog	rammi 🔰	Avanzate
	Posta elettronica e news	otezio	ne	Privacy	Contenuto
	Sincronizza Windows Update	oter visualizzare solo pagine il cui contenuto criteri di classificazione selezionati. <u>Attiva</u> Impostazioni			
	Sun Java Console	ati per	identific	are in modo ur	nivoco se stessi,
	Opzioni Internet	ficazio	one e au	.ton.	
		to SSI		Certificati	Autori

Dalla scheda "Autorità di certificazione fonti attendibili" premere il tasto "Importa". Viene attivata la funzione di "Importazione guidata certificati".

Certificati Scopo designato:	ti> ificazione intermedie Auto	orità di certifica	zione fonti attendibili	Importazione guidata certifi	Importazione guidata certificati
Rilasciato a Rilasciato a ABA.ECOM Root CA Autoridad Certifica Baltimore EZ by DST Belgacom E-Trust P C&W HKT SecureN C&W HKT SecureN C&W HKT SecureN	Emesso da ABA.ECOM Root CA Autoridad Certificador Autoridad Certificador Baltimore EZ by DST Belgacom E-Trust Prim C&W HKT SecureNet C&W HKT SecureNet C&W HKT SecureNet	Data di s 09/07/2009 28/06/2009 29/06/2009 03/07/2009 21/01/2010 16/10/2009 16/10/2009	Nome DST (ABA.ECOM Autoridad Certifi Autoridad Certifi DST (Baltimore E Belgacom E-Trus CW HKT Secure CW HKT Secure CW HKT Secure		Questa procedura guidata permette di copiare certificati, elenchi di certificati attendibili ed elenchi di revoche di certificati dal disco all'archivio certificati. Un certificato rilasciato da un'Autorità di certificazione conferma lidenittà dell'utente e contiene informazioni utilizzate per proteggere i dati o per stabilire connessioni di rete protette. L'archivio certificati è l'area del sistema dove i certificati sono archiviati. Per continuare, scegliere Avanti.
Importa Esporta	, Rimuovi	16/10/2009	Avanza		< Indietro Avanti > Annulla

Selezionare il certificato precedentemente scaricato e premere il tasto "Avanti" fin quando non compare la finestra di "Completamento dell'Importazione guidata certificati". Premere "Fine" per completare l'istallazione.

Importazione guidata certificati	Importazione guidata certificati
File da importare Specificare il file da importare. Nome file:	Archivio certificati Gli archivi certificati sono le aree del sistema dove i certificati sono archiviati. L'archivio certificati può essere selezionato automaticamente dal sistema opp
d:\dati\Work\caApplBI.cer Sft Nota: è possibile memorizzare più certificati in un singolo file nei seguenti fori Scambio di informazioni personali - PKCS #12 (*.PFX, .P12) Standard di sintassi dei messaggi crittografati - Certificati PKCS #7 (.P78)	possibile specificare il percorso per il certificato. C Selezionare automaticamente l'archivio certificati secondo il tipo di cer Mettere tutti i certificati nel seguente archivio Archivio certificati: Autorità di certificazione fonti attendibili Sfi
Archivio certificati serializzati Microsoft (*.SST) < Indietro Avanti >	< Indietro Avanti >

Importazione guidata certifica	ti		
	Completamento dell'Importazione guidata certificati		
	Importazione guidata certificati completata.		
	Impostazioni selezionate:		
	Archivio certificati scelto dall'utente Autorità di certificaz Contenuto Certificato Nome file d: \dati\Work\caApp		
		Importazione guidata certificati 🛛 🗙	1
	× >	Importazione completata.	
	< Indietro Fine Annulla	ОК	

Installazione dei certificati - Mozilla Firefox

Dal menù "Strumenti" selezionare "Opzioni" e nella scheda "Avanzate" premere il pulsante "Mostra certificati". Viene visualizzato l'archivio dei certificati già importati in Mozilla Firefox.

- Mozilla F	irefox			Opzioni
ronologia	S <u>e</u> gnalibri	<u>S</u> trumenti <u>?</u>		
国 🚭	🍯 http	Ce <u>r</u> ca sul web	Ctrl+K	Principale Schede Contenuti Applicazioni Privacy Sicurezza Avanzate
a		Downloa <u>d</u> Componenti <u>agg</u> iuntivi	Ctrl+J	Generale Rete Aggiornamenti Cifratura
-		<u>C</u> onsole degli errori <u>I</u> nformazioni sulla pagina	Ctrl+Maiusc+J	Certificati
		<u>E</u> limina i dati personali Opzioni di IE Tab	Ctrl+Maiusc+Canc	Quando un sito web richiede il mio certificato personale: © Selezionane uno automaticamente C Chiedi <u>og</u> ni volta
۹.		Opzioni	CED VI	Mostra certificati Elenghi di revoca Verifica Dispositivi di sicurezza

Dalla scheda "Autorità" attivare la funzione "Importa". Selezionare il certificato precedentemente scaricato e premere il tasto "Apri".



Attivare il check-box in figura e premere "OK".

wnload certificato	
È stato richiesto di dare fiducia a una nuova Autorità di Certificazion	e (CA).
Considerare affidabile "Autorità di Certificazione (senza nome)" per i	i seguenti utilizzi
Dai fiducia a questa CA per l'identificazione di siti web.	
🔲 Dai fiducia a questa CA per l'identificazione di utenti di posta.	
🔲 Dai fiducia a questa CA per l'identificazione di produttori softwa	re.
Prima di dare fiducia a questa CA per un qualsiasi scopo, è consigliab e politiche e procedure da essa adottate (se disponibili).	oile esaminare il s
Visualizza Esamina certificato CA	
	ОК