



bigblue[®] EYE

Gestione LOG amministratori a norma

Provvedimento in materia dell'Autorità Garante italiana del
25/11/2008 (d.lgs.196/2003) e regolamento (UE) n. 679/2016

30+

Anni di
successi

BCD

**QUADRANT
SOFTWARE**
A Fresche Solutions brand

DATABOROUGH
H
NEWLOOK
K



FRESCHÉ SOLUTIONS

22.000

clienti nel mondo



27

FRESCHÉ

30+

ANNI DI ESPERIENZA IN
IBM i



400+

MODERNIZZAZIONI DI
SUCCESSO



350+

DIPENDENTI



27

TOOLS PER AUTOMATIZZARE
LA MODERNIZZAZIONE



8

UFFICI IN TUTTO IL MONDO



200+

STRATEGIE &
PIANIFICAZIONE



200

PARTNERS



22.000

I CLIENTI



40+

ANNI DI SVILUPPO
DELL'AUTOMAZIONE



presente in tutti i continenti



bigblue[®]
power innovation

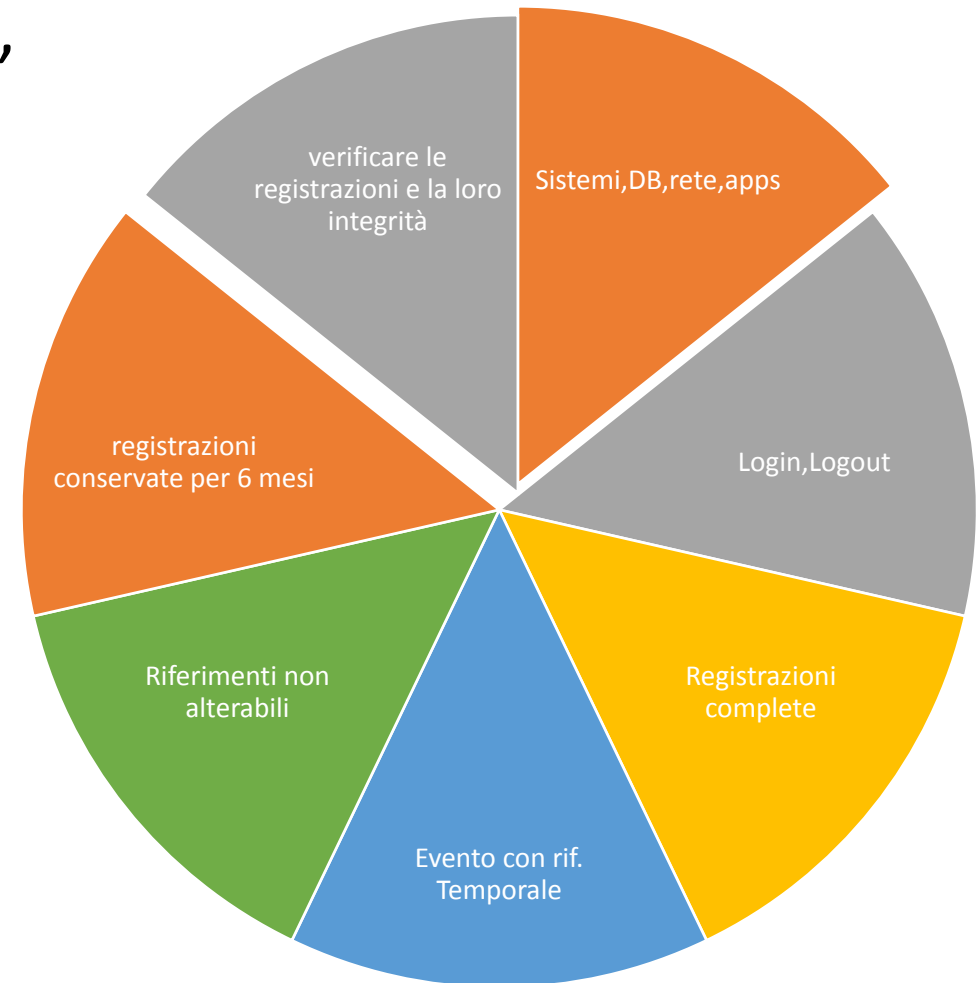
distributore esclusivo in Italia

FRESCHESOLUTIONS

I requisiti IT del provvedimento in 6 punti

Gli amministratori di sistema e il Regolamento (UE) n. 679/2016

1. Devono essere registrati gli accessi ai sistemi, DB, applicazioni, apparati di rete
2. E' sufficiente registrare **i riferimenti di Login e Logout**
3. Ogni evento deve avere un riferimento temporale ed una descrizione



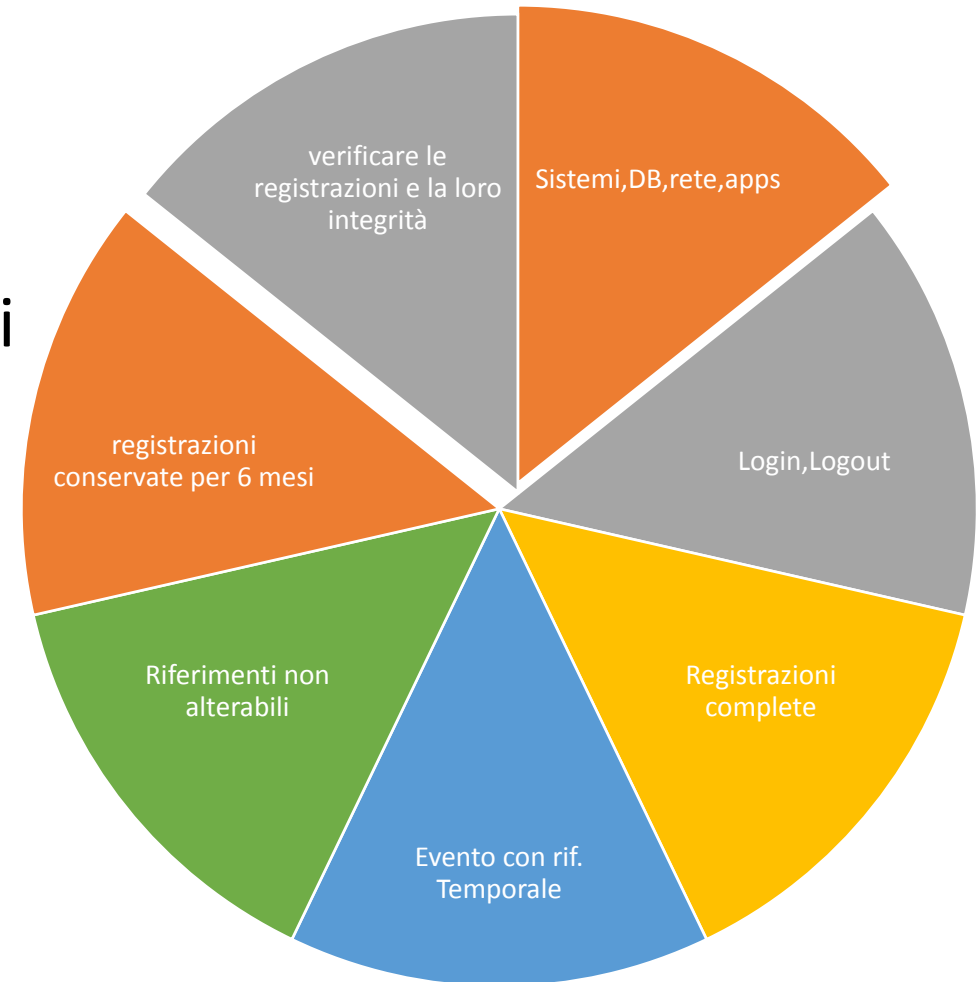
I requisiti IT del provvedimento in 6 punti

Gli amministratori di sistema e il Regolamento (UE) n. 679/2016

4. Gli eventi registrati devono essere **certificati e non alterabili**

5. Deve essere possibile verificare le registrazioni e la loro integrità

6. Le registrazioni devono essere conservate per 6 mesi



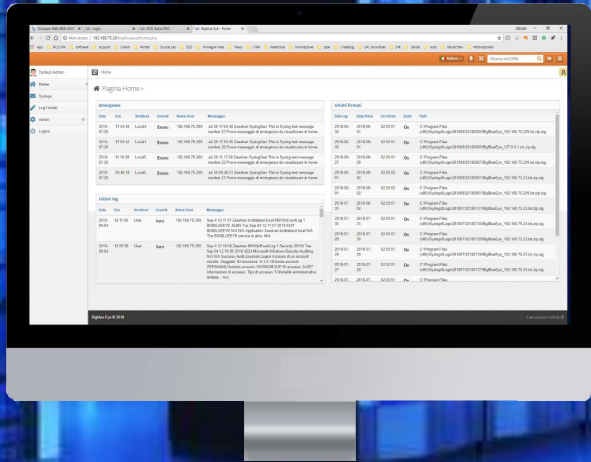
WMware
hypervisor
appliance
virtuale
linux Debian

Agent
Linux



Agent
AS400

Agent
Window

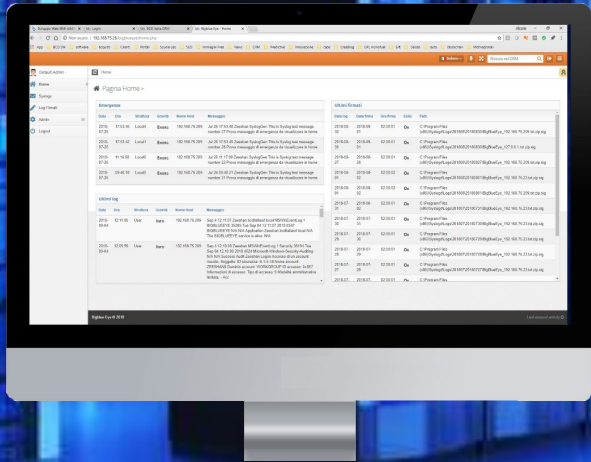


Agent
Linux



Agent
AS400

Agent
Window



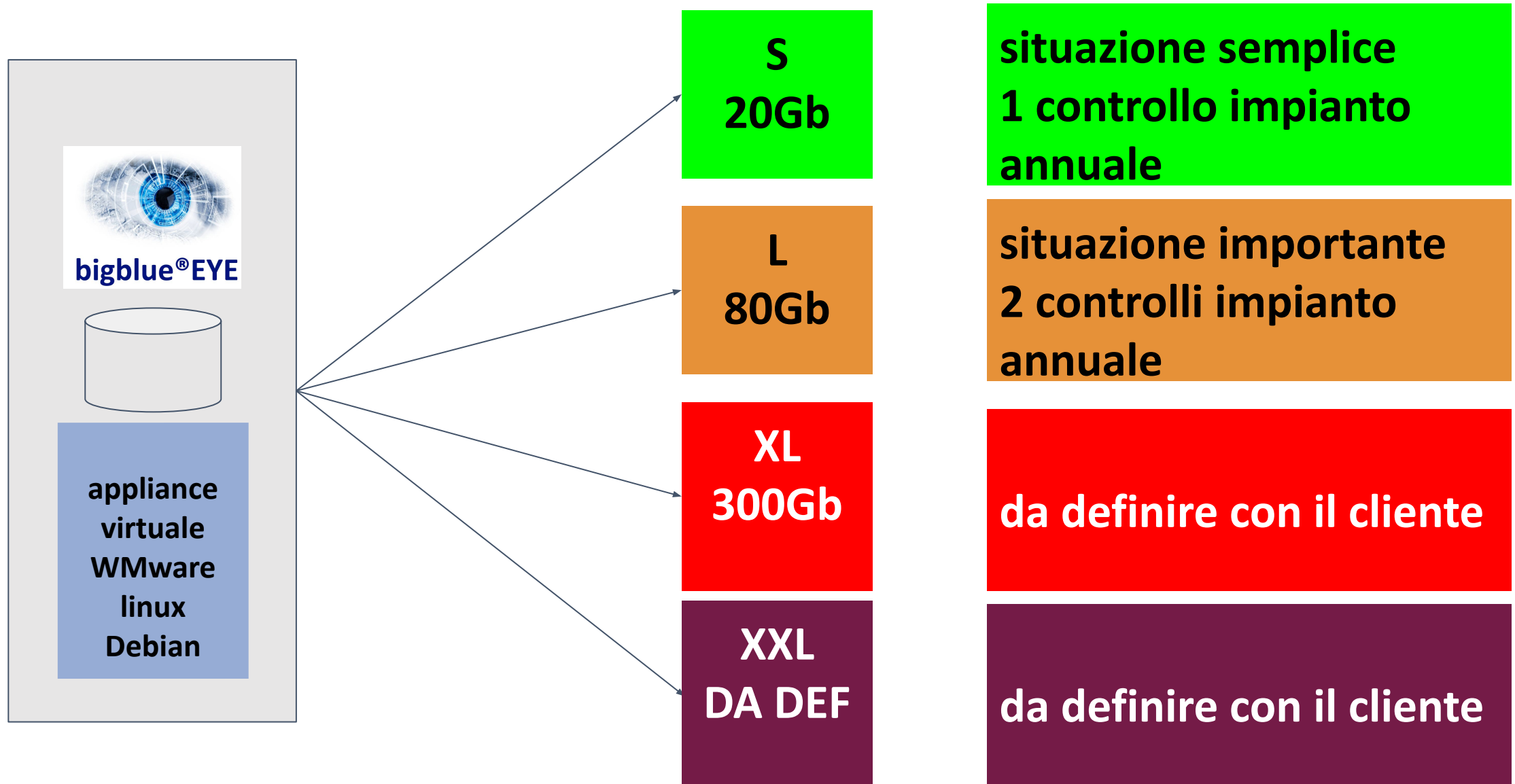
Inalterabilità

bigblue eye associa ogni giorno ai log una chiave di hash

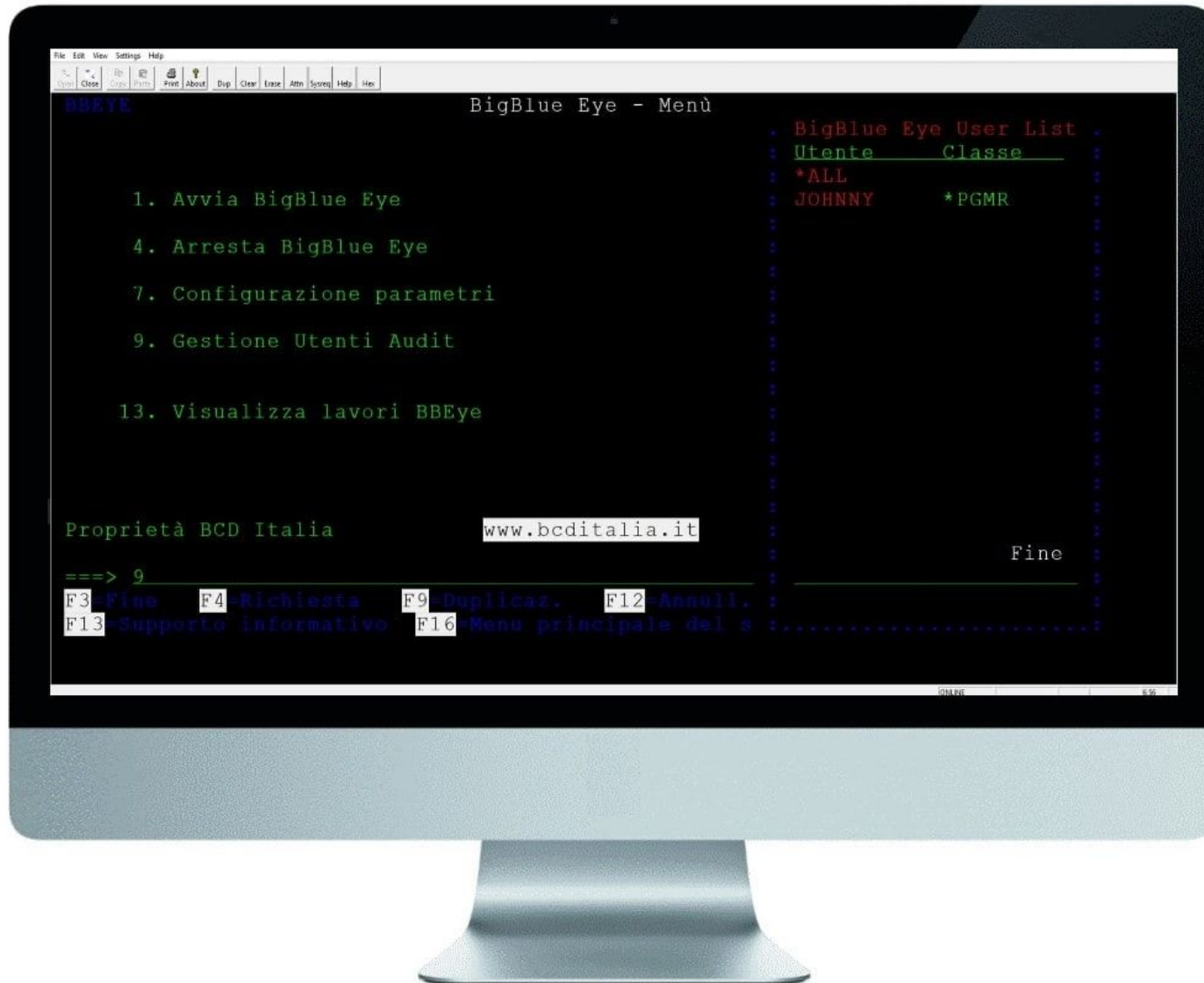
che garantisce l'inalterabilità dei log nel tempo



Server virtuale preconfezionato



AGENT NATIVO PER IBM i



richiede risorse minime su IBM i

Riduce la dimensione dei log in quanto consente di selezionare i Log per classi operatori

- *QSECOFR
- *QPGMR
- e/o per singolo utente
- o tutti

Raccoglie e trasmette automaticamente gli accessi ad ogni SYSLOG

AGENT NATIVO PER IBM i

Usa un formato di registro di sistema aperto e trasmette i log in modo sicuro a un SYSLOG (SIEM) Standard

Il Syslog consolida gli eventi di sicurezza provenienti anche da altri server aziendali.

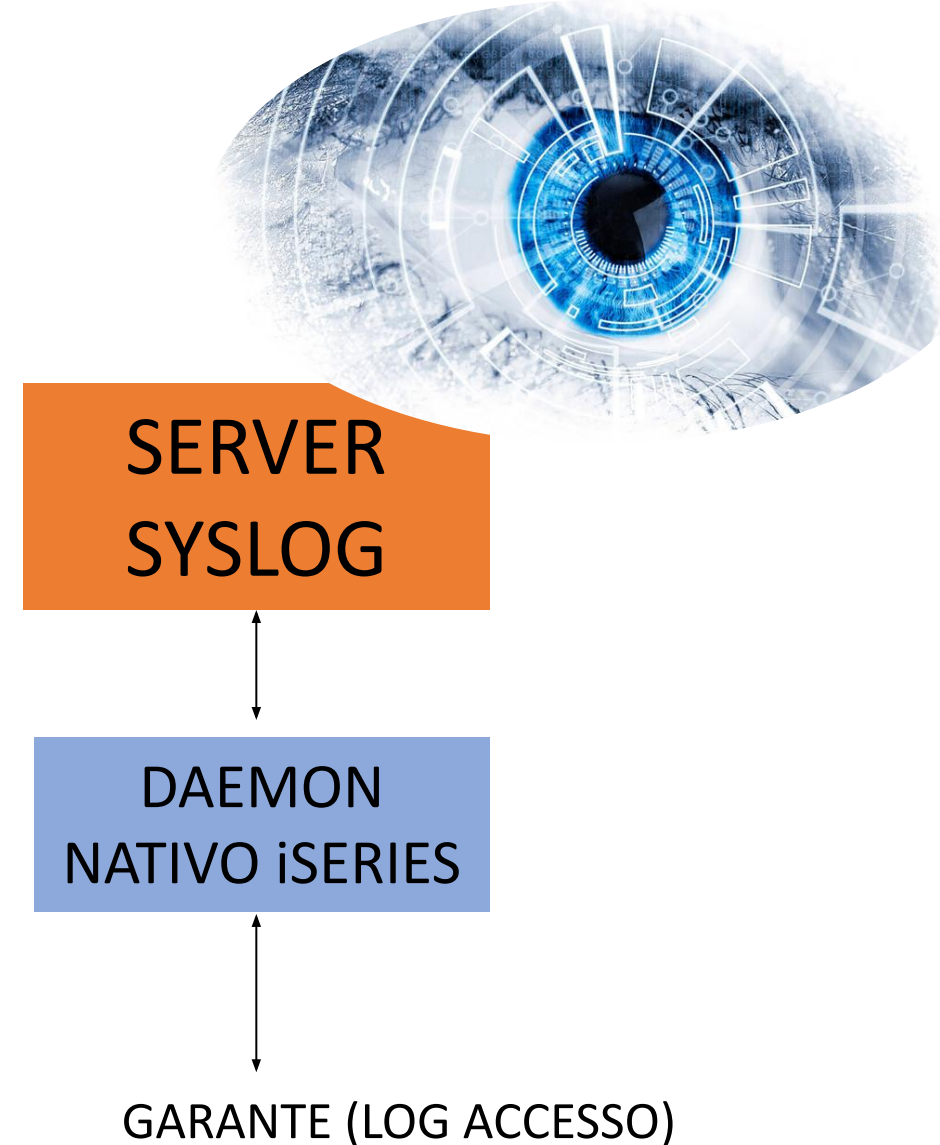
E' possibile ridurre drasticamente la dimensione dei log parzializzando gli utenti AS400 che si vuole controllare:

- *QSECOFR
- *QPGMR
- singoli o tutti

o nominali in modo da ridurre drasticamente la quantità di dati che vengono inviati al Syslog.

Sono disponibili anche gli agent per:

Linux, Windows,



conservazione

bigblue eye conserva per 6 mesi i log amministratori

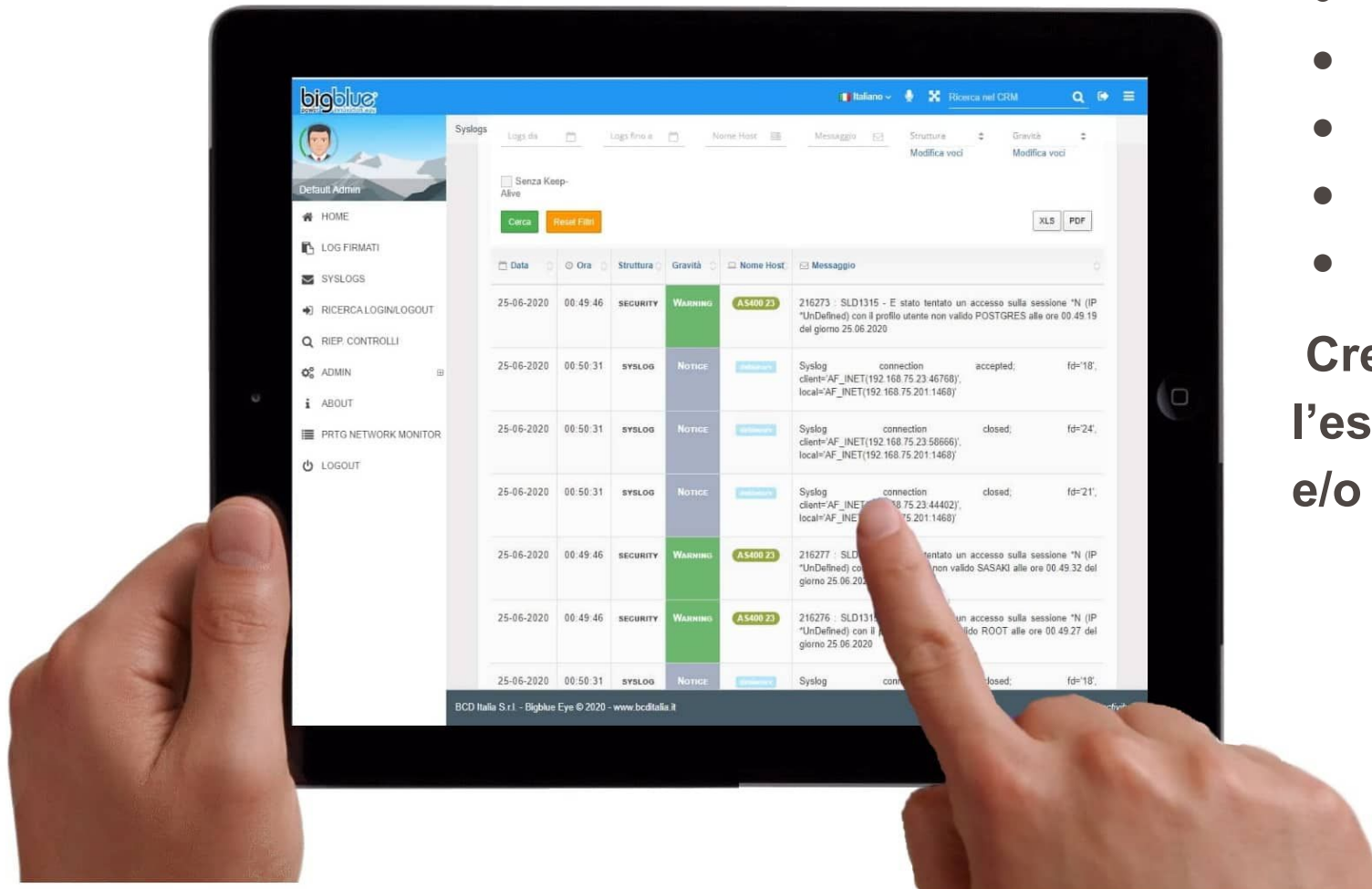
- Archiviati in modo ricercabile per i 6 mesi previsti dalla legge
- Firmati giorno per giorno con nostro certificato, non modificabili
- I log possono essere salvati in file difefrenti e scaricati in vari formati (CSV, TXT...)



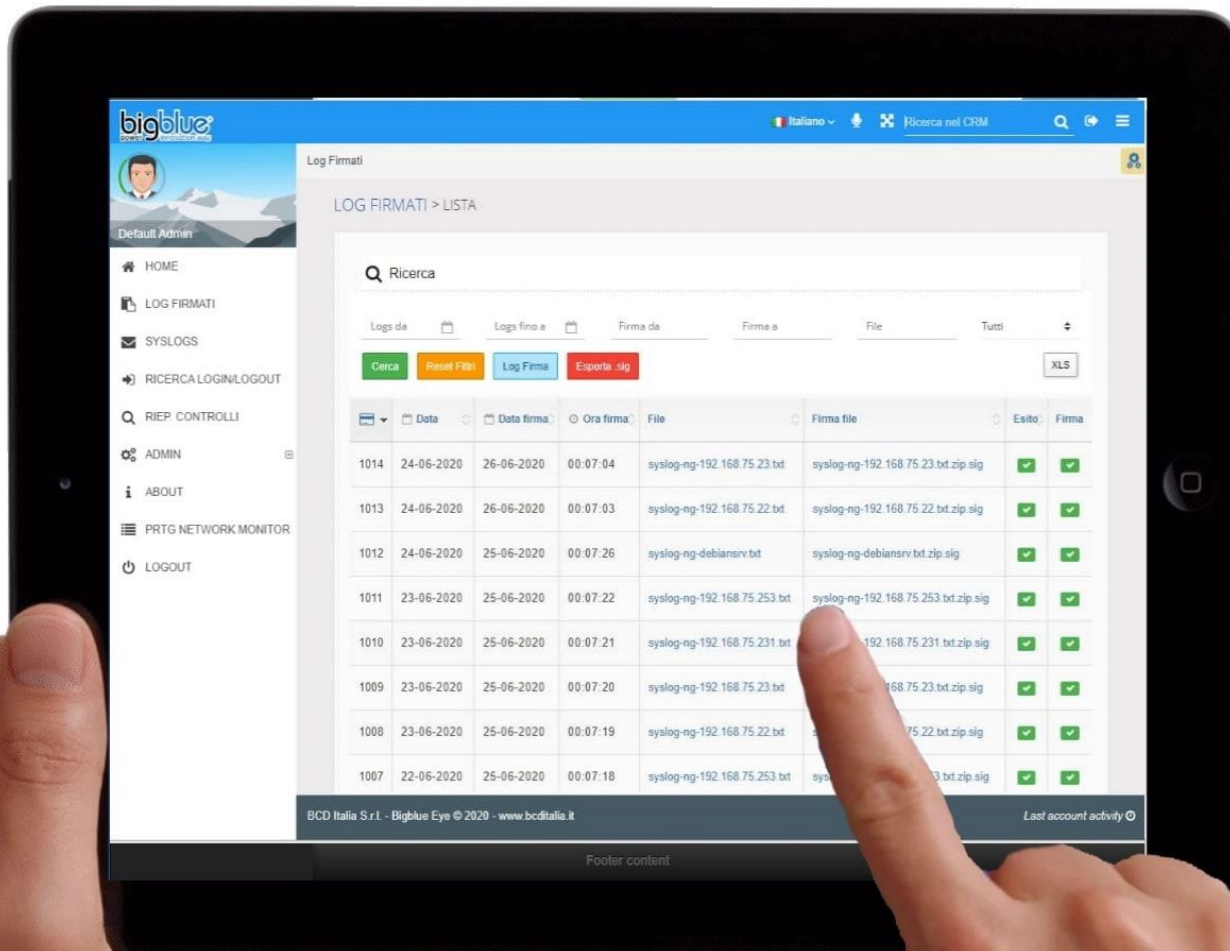
portale web e mobile integrato che consente la ricerca dei Log da:

- Data a data
- IP Server
- Parti contenute nel messaggio
- Gravità
- Tipo messaggio

**Crea i dischi in formato ISO per
l'esibizione a norma allo studio legale
e/o alle autorità.**



bigblue EYE consente il controllo annuale dei log da parte del titolare del trattamento



The image shows a hand holding a tablet displaying the Bigblue EYE web interface. The interface is titled 'Log Firmati' and shows a list of signed logs. The table has columns for ID, Date, Date signed, Time signed, File, Signed file, Status, and Signature. The table contains 8 rows of data, all with green checkmarks in the Status column. A finger is pointing at the table.

ID	Data	Data firma	Ora firma	File	Firma file	Esito	Firma
1014	24-06-2020	26-06-2020	00:07:04	syslog-ng-192.168.75.23.txt	syslog-ng-192.168.75.23.txt.zip.sig	✓	✓
1013	24-06-2020	26-06-2020	00:07:03	syslog-ng-192.168.75.22.txt	syslog-ng-192.168.75.22.txt.zip.sig	✓	✓
1012	24-06-2020	25-06-2020	00:07:26	syslog-ng-debiansrv.txt	syslog-ng-debiansrv.txt.zip.sig	✓	✓
1011	23-06-2020	25-06-2020	00:07:22	syslog-ng-192.168.75.253.txt	syslog-ng-192.168.75.253.txt.zip.sig	✓	✓
1010	23-06-2020	25-06-2020	00:07:21	syslog-ng-192.168.75.231.txt	syslog-ng-192.168.75.231.txt.zip.sig	✓	✓
1009	23-06-2020	25-06-2020	00:07:20	syslog-ng-192.168.75.23.txt	syslog-ng-192.168.75.23.txt.zip.sig	✓	✓
1008	23-06-2020	25-06-2020	00:07:19	syslog-ng-192.168.75.22.txt	syslog-ng-192.168.75.22.txt.zip.sig	✓	✓
1007	22-06-2020	25-06-2020	00:07:18	syslog-ng-192.168.75.253.txt	syslog-ng-192.168.75.253.txt.zip.sig	✓	✓

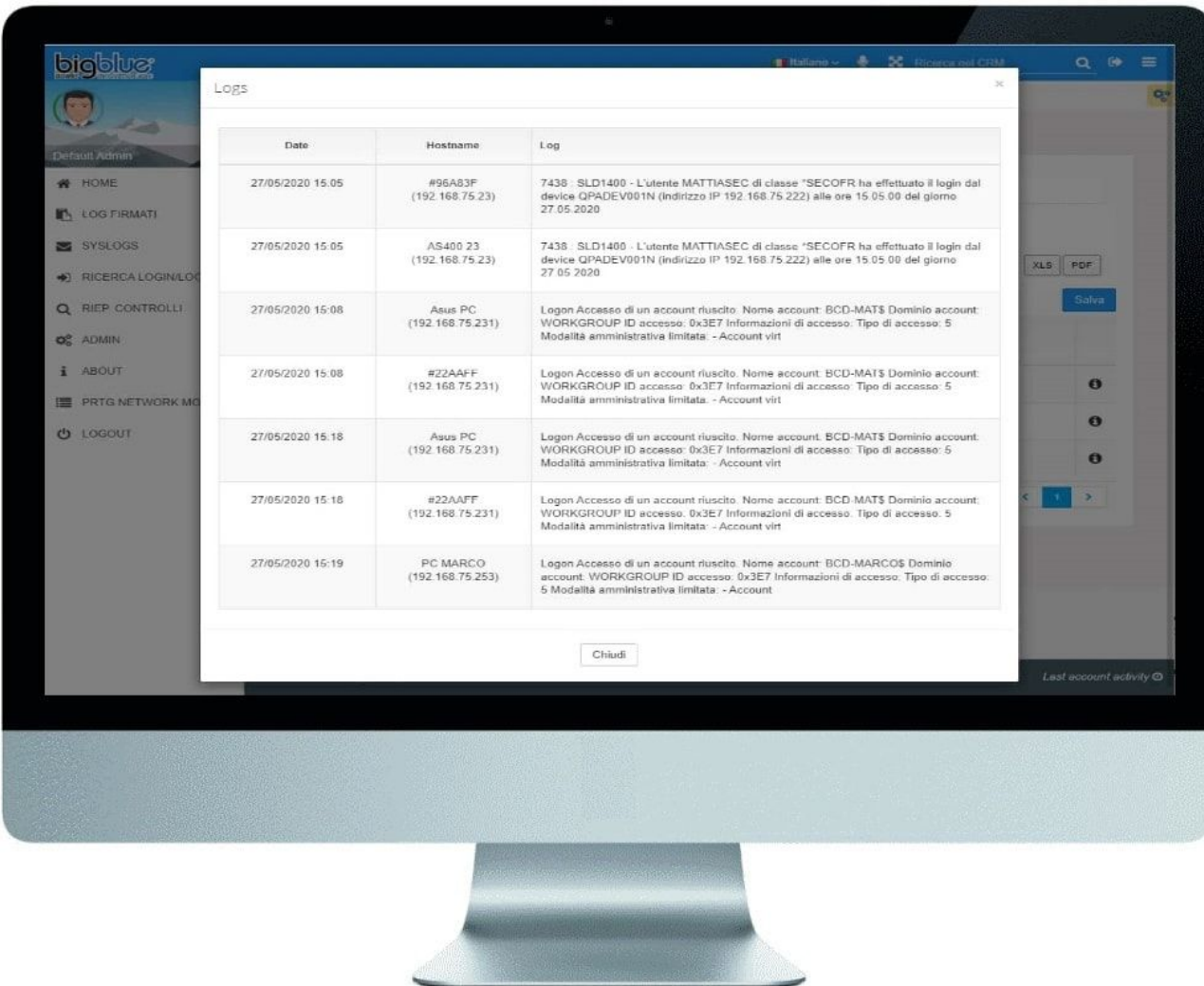
almeno una volta ogni 12 mesi il responsabile del trattamento e/o lo studio del cliente deve fare un controllo a campione

La Gestione dei controlli obbligatori nell'arco di 12 mesi

fornisce un'accesso speciale al controller che

- visionerà a campione determinate attività
- potrà scrivere dei commenti

poi il controllo viene immediatamente firmato dalla procedura e reso non modificabile



ALCUNI DEI NOSTRI CLIENTI



OLTRE LA FORMA

