

# MISURE MINIME DI SICUREZZA

Art. 17 D.Lgs. 82/2005

**ALLEGATO** 

Approvato con delibera di Giunta n. 28 del 13/02/2025

## ABSC 1 (CSC 1): INVENTARIO DEI DISPOSITIVI AUTORIZZATI E NON AUTORIZZATI

, A	ABSC_ID		Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
1	1	1	М	Implementare un inventario delle risorse attive correlato a quello ABSC 1.4	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere, l'inventario è realizzato con strumenti diversi, a seconda delle varie tipologie di asset.  Per gli asset camerali l'inventario è realizzato con un software specifico e con file di testo integrativi.
1	ß	1	M	Aggiornare l'inventario quando nuovi dispositivi approvati vengono collegati in rete.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere viene mantenuto e gestito l'inventario dei dispositivi collegati in rete di produzione.  Per gli asset camerali collegati in rete viene mantenuto e gestito l'inventario.
1	4	1	М	Gestire l'inventario delle risorse di tutti i sistemi collegati alla rete e dei dispositivi di rete stessi, registrando almeno l'indirizzo IP.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere l'inventario è tenuto attraverso strumenti aziendali che registrano l'IP e/o MACaddress.  È sempre possibile risalire alle informazioni (funzione, dislocazione e tipologia) di ciascun asset.  Per gli asset camerali l'inventario è tenuto attraverso strumenti aziendali che registrano l'IP.  È sempre possibile risalire alle informazioni (funzione, dislocazione e tipologia) di ciascun asset.

## ABSC 2 (CSC 2): INVENTARIO DEI SOFTWARE AUTORIZZATI E NON AUTORIZZATI

F	ABSC_ID		Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
2	1	1	М	Stilare un elenco di software autorizzati e relative versioni necessari per ciascun tipo di sistema, compresi server, workstation e laptop di vari tipi e per diversi usi.  Non consentire l'installazione di software non compreso nell'elenco.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere sono gestite: l'elenco del software installato (autorizzato attraverso la funzione dedicata di Software distribution) e le attività di licensing management. Alcune Camere di Commercio utilizzano i servizi opzionali di InfoCamere di virtual desktop, amministrazione di dominio e hosting, che permettono di limitare l'utilizzo di software non autorizzato.  Sulle postazioni camerali è gestito l'elenco del software installato e le attività di licensing management attraverso un software centralizzato che provvede all'installazione remota dei singoli pacchetti. Le configurazioni delle singole postazioni non consentono all'utente l'installazione, o anche la sola esecuzione, di software non autorizzato.
2	3	1	М	Eseguire regolari scansioni sui sistemi al fine di rilevare la presenza di software non autorizzato.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere l'inventario del software installato sui sistemi è aggiornato con cadenza giornaliera. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di endpoint protection (antimalware), fornito da InfoCamere, che rileva il software non autorizzato perché potenzialmente dannoso.  Sulle postazioni camerali è presenti un antivirus gestito da Infocamere con scansione in cloud. Le configurazioni delle singole postazioni non consentono l'installazione o anche la sola esecuzione di software non autorizzato da parte dell'utente.

## ABSC 3 (CSC 3): PROTEGGERE LE CONFIGURAZIONI DI HARDWARE E SOFTWARE SUI DISPOSITIVI MOBILI, LAPTOP, WORKSTATION E SERVER

A	ABSC_I	ID	Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
3	1	1	M	Utilizzare configurazioni sicure standard per la protezione dei sistemi operativi.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere sono utilizzate immagini sicure e standard per l'installazione dei sistemi operativi.  Per le postazioni camerali sono utilizzate immagini e configurazioni sicure e standard per l'installazione dei sistemi operativi.
3	2	1	М	Definire ed impiegare una configurazione standard per workstation, server e altri tipi di sistemi usati dall'organizzazione.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere i sistemi sono generati attraverso una configurazione standard.  Le postazioni camerali sono generate attraverso una configurazione standard.
3	2	2	М	Eventuali sistemi in esercizio che vengano compromessi devono essere ripristinati utilizzando la configurazione standard.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere i sistemi compromessi sono sempre ripristinati alla configurazione standard (seguendo metodi differenti a seconda del tipo di incidente, della funzione del sistema e della tipologia di asset).  Le postazioni camerali compromesse sono sempre ripristinate alla configurazione standard (eseguendo prima un completo azzeramento delle unità disco).

ļ	ABSC_ID		Livello	Descrizione	Modalità di implementazione	
3	3	1	М	Le immagini d'installazione devono essere memorizzate offline.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere sono utilizzate delle soluzioni industrializzate sicure e ridondate per il salvataggio e la protezione delle immagini dei sistemi a norma ISO27001. Le immagini di installazione sono offline. Alcune Camere di Commercio utilizzano i servizi opzionali di InfoCamere di hosting, VDI e dominio Windows che offrono una memorizzazione sicura delle immagini di installazione.  Le immagini di installazione delle postazioni camerali sono offline.	
3	4	1	М	Eseguire tutte le operazioni di amministrazione remota di server, workstation, dispositivi di rete e analoghe apparecchiature per mezzo di connessioni protette (protocolli intrinsecamente sicuri, ovvero su canali sicuri).	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere le operazioni di amministrazione remota di server, workstation, dispositivi di rete e analoghe apparecchiature sono eseguite utilizzando protocolli sicuri (https, ssh,). Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di InfoCamere di hosting che utilizza una connessione protetta per l'amministrazione remota dei server.  Il file server camerale è in hosting presso InfoCamere e utilizza una connessione protetta per l'amministrazione remota.	

# ABSC 4 (CSC 4): VALUTAZIONE E CORREZIONE CONTINUA DELLA VULNERABILITÀ

	ABSC_ID		Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
4	1	1	М	Ad ogni modifica significativa della configurazione eseguire la ricerca delle vulnerabilità su tutti i sistemi in rete con strumenti automatici che forniscano a ciascun amministratore di sistema report con indicazioni delle vulnerabilità più critiche.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività. Sui servizi erogati da InfoCamere sono eseguite analisi di sicurezza (vulnerability assessment) su base periodica ed a fronte di modifiche significative della configurazione.
4	4	1	М	Assicurare che gli strumenti di scansione delle vulnerabilità utilizzati siano regolarmente aggiornati con tutte le più rilevanti vulnerabilità di sicurezza.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere gli strumenti di scansione delle vulnerabilità sono aggiornati costantemente e automaticamente.
4	5	1	М	Installare automaticamente le patch e gli aggiornamenti del software sia per il sistema operativo sia per le applicazioni.	La Camera di Commercio utilizza i servizi erogati da InfoCamere, che si è dotata di processi di patch management industrializzati, come consigliato dalle best practices internazionali (ISO27001:2024). Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale WSUS di InfoCamere che permette di distribuire le patch dei software Microsoft sui client Windows.  Le postazioni camerali hanno gli aggiornamenti automatici attivati.
4	5	2	M	Assicurare l'aggiornamento dei sistemi separati dalla rete, in particolare di quelli air-gapped, adottando misure adeguate al loro livello di criticità.	
4	7	1	М	Verificare che le vulnerabilità emerse dalle scansioni siano state risolte sia per mezzo di patch, o implementando opportune contromisure oppure documentando e accettando un ragionevole rischio.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere le risultanze dei test di sicurezza sono registrate e sono applicate le necessarie contromisure.

	ABSC_ID		Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
4	8	1	M	Definire un piano di gestione dei rischi che tenga conto dei livelli di gravità delle vulnerabilità, del potenziale impatto e della tipologia degli apparati (e.g. server esposti, server interni, PdL, portatili, etc.).	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere la gestione dei rischi è effettuata tramite un Sistema di Gestione della Sicurezza delle Informazioni certificato secondo lo standard ISO27001:2024. Tale sistema di gestione prevede, tra l'altro, di effettuare periodicamente l'analisi ed il trattamento dei rischi IT. Nei processi di gestione e mitigazione dei rischi le vulnerabilità sono valutate per ottenere una stima del rischio reale.  In questa elaborazione si prendono in input tutti i fattori indicati.
4	8	2	M	Attribuire alle azioni per la risoluzione delle vulnerabilità un livello di priorità in base al rischio associato. In particolare applicare le patch per le vulnerabilità a partire da quelle più critiche.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere le azioni per la risoluzione delle vulnerabilità sono prioritizzate in funzione del rischio associato.

# ABSC 5 (CSC 5): USO APPROPRIATO DEI PRIVILEGI DI AMMINISTRATORE

, A	ABSC_I	D	Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
5	1	1	М	Limitare i privilegi di amministrazione ai soli utenti che abbiano le competenze adeguate e la necessità operativa di modificare la configurazione dei sistemi.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere i privilegi degli amministratori sono censiti e gli utenti sono formati secondo specifiche regole di sicurezza.  Per i sistemi gestiti dalla Camera di commercio i privilegi degli amministratori sono censiti e gli utenti sono formati secondo specifiche regole di sicurezza.
5	1	2	М	Utilizzare le utenze amministrative solo per effettuare operazioni che ne richiedano i privilegi, registrando ogni accesso effettuato.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere sono create utenze non amministrative per tutte le attività che non richiedono i privilegi massimi, seguendo il criterio del minimo privilegio sufficiente. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di InfoCamere di hosting che offre le stesse garanzie.  Per i sistemi gestiti dalla Camera di commercio sono create utenze non amministrative per tutte le attività che non richiedono i privilegi massimi, seguendo il criterio del minimo privilegio sufficiente. Sulle postazioni camerali l'amministratore è normalmente disabilitato, abilitato solo prima di dover effettuare un accesso. Il file server camerale utilizza il servizio di hosting di InfoCamere.
5	2	1	М	Mantenere l'inventario di tutte le utenze amministrative, garantendo che ciascuna di esse sia debitamente e formalmente autorizzata.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere è adottato un processo di autorizzazione e dei sistemi di abilitazione che permettono in ogni momento di sapere quali utenze amministrative sono state concesse e come sono variate nel tempo. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di InfoCamere di hosting che offre le stesse garanzie.  Per i sistemi gestiti dalla Camera di commercio è adottato un processo di autorizzazione e dei sistemi di abilitazione che permettono in ogni momento di sapere quali utenze amministrative sono state concesse. Il file server camerale utilizza il servizio di hosting di InfoCamere.

F	ABSC_I	D	Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
5	3	1	М	Prima di collegare alla rete un nuovo dispositivo sostituire le credenziali dell'amministratore predefinito con valori coerenti con quelli delle utenze amministrative in uso.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere è adottato un processo di hardening dei sistemi che prevede, tra gli altri, anche questo controllo.  Per i sistemi gestiti dalla Camera di commercio è adottato un processo di hardening dei sistemi che prevede, tra gli altri, anche questo controllo.
5	7	1	M	Quando l'autenticazione a più fattori non è supportata, utilizzare per le utenze amministrative credenziali di elevata robustezza (e.g. almeno 14 caratteri).	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere le password degli amministratori sono di 16 caratteri. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di InfoCamere di hosting che offre le stesse garanzie.
5	7	3	M	Assicurare che le credenziali delle utenze amministrative vengano sostituite con sufficiente frequenza (password aging).	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere le password sono modificate minimo ogni 6 mesi. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di InfoCamere di hosting che offre le stesse garanzie.  Per le postazioni camerali la password di amministratore viene modificata
5	7	4	M	Impedire che credenziali già utilizzate possano essere riutilizzate a breve distanza di tempo (password history).	minimo ogni 6 mesi.  La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere è impedito il riutilizzo delle password più recenti.
5	10	1	М	Assicurare la completa distinzione tra utenze privilegiate e non privilegiate degli amministratori, alle quali debbono corrispondere credenziali diverse.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere l'utenza amministrativa è sempre utilizzata attraverso uno strumento che richiede un accesso preliminare con la propria user personale. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di InfoCamere di hosting che offre le stesse garanzie.  Per le postazioni camerali è garantita la completa distinzione tra utenze privilegiate e non privilegiate degli amministratori.

, A	ABSC_ID		Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
5	10	2	М	Tutte le utenze, in particolare quelle amministrative, debbono essere nominative e riconducibili ad una sola persona.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere tutte le utenze sono nominative e riconducibili ad una sola persona. L'utenza amministrativa è sempre utilizzata attravero uno strumento che richiede un accesso preliminare con la propria user personale. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di InfoCamere di hosting che offre le stesse garanzie.  Per le postazioni camerali, in caso di emergenza, viene utilizzata un'utenza di amministrazione generica che formalmente è riconducibile a una sola persona.
5	10	3	М	Le utenze amministrative anonime, quali "root" di UNIX o "Administrator" di Windows, debbono essere utilizzate solo per le situazioni di emergenza e le relative credenziali debbono essere gestite in modo da assicurare l'imputabilità di chi ne fa uso.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere l'utenza amministrativa è sempre utilizzata attraverso uno strumento che richiede un accesso preliminare con la propria user personale. Solo nei casi di emergenza è consentito e tracciato un accesso con le utenze "root" o "Administrator". Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di InfoCamere di hosting che offre le stesse garanzie.  Per le postazioni camerali, in caso di emergenza, viene utilizzata un'utenza di amministrazione generica che formalmente è riconducibile a una sola persona.
5	11	1	M	Conservare le credenziali amministrative in modo da garantirne disponibilità e riservatezza.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere le credenziali amministrative sono conservate in modo sicuro e sono cifrate. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di InfoCamere di hosting che offre le stesse garanzie.
5	11	2	M	Se per l'autenticazione si utilizzano certificati digitali, garantire che le chiavi private siano adeguatamente protette.	

### ABSC 8 (CSC 8): DIFESE CONTRO I MALWARE

Į.	ABSC_ID		Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
8	1	1	Μ	Installare su tutti i sistemi connessi alla rete locale strumenti atti a rilevare la presenza e bloccare l'esecuzione di malware (antivirus locali). Tali strumenti sono mantenuti aggiornati in modo automatico.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere sono installati su tutti i sistemi di produzione strumenti atti a rilevare la presenza e bloccare l'esecuzione di malware (antivirus locali). Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di endpoint protection (antimalware), fornito da InfoCamere, che rileva il software non autorizzato perché potenzialmente dannoso.  Sulle postazioni camerali è presente un antivirus con scansione in cloud.  L'antivirus installato si aggiorna automaticamente.
8	1	2	M	Installare su tutti i dispositivi firewall ed IPS personali.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere è protetto da firewall ed IPS tutto il data center. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di endpoint protection (antimalware), fornito da InfoCamere, che comprende le funzionalità evolute di difesa che possono svolgere le funzioni di IPS e firewall personali.  Le postazioni camerali hanno il firewall di sistema attivo.
8	2	3	А	L'analisi dei potenziali malware è effettuata su di un'infrastruttura dedicata, eventualmente basata sul cloud.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere, nel caso di dubbia reputazione di un oggetto, i test sono effettuati in un ambiente dedicato. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di endpoint protection (antimalware) fornito da InfoCamere. I malware rilevati tramite endpoint protection possono essere testati in un ambiente dedicato o su un servizio in cloud.
8	3	1	М	Limitare l'uso di dispositivi esterni a quelli necessari per le attività aziendali.	Alcune Camere di Commercio utilizzano i servizi opzionali, forniti da InfoCamere, di WIFI, dominio Windows e VDI che permettono il controllo dei device.  Da regolamento interno è vietato l'utilizzo di dispositivi esterni non necessari alle attività aziendali.
8	7	1	M	Disattivare l'esecuzione automatica dei contenuti al momento della connessione dei dispositivi removibili.	Alcune Camere di Commercio utilizzano i servizi opzional di dominio windows, VDI e endpoint protection, forniti da InfoCamere, che permettono di bloccare l'esecuzione automatica dei contenuti.  Sulle postazioni camerali è disattivata l'esecuzione automatica dei contenuti al momento della connessione dei dispositivi removibili.

ļ	ABSC_I	D	Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
8	7	2	М	Disattivare l'esecuzione automatica dei contenuti dinamici (e.g. macro) presenti nei file.	Alcune Camere di Commercio utilizzano i servizi opzional di dominio windows, VDI e endpoint protection, forniti da InfoCamere, che permettono di bloccare l'esecuzione automatica dei contenuti dinamici.
8	7	3	М	Disattivare l'apertura automatica dei messaggi di posta elettronica.	Alcune Camere di Commercio utilizzano la suite di Collaboration e Posta Elettronica fornita da InfoCamere che non prevede di default l'apertura automatica di messaggi.  La Camera di commercio utilizza la soluzione di posta elettronica di InfoCamere.
8	7	4	M	Disattivare l'anteprima automatica dei contenuti dei file.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere è adottato un processo di hardening dei sistemi informatici secondo la norma ISO27001:2024. I sistemi di erogazione dei servizi di InfoCamere per le Camere non prevedono l'utilizzo dell'anteprima automatica dei contenuti dei file. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di dominio Windows, fornito da InfoCamere, che può essere configurato per bloccare l'anteprima dei file sul pc.
8	8	1	М	Eseguire automaticamente una scansione anti- malware dei supporti rimuovibili al momento della loro connessione.	Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di endpoint protection, fornito da InfoCamere, che può essere configurato per eseguire automaticamente una scansione anti-malware dei supporti rimovibili al momento della loro connessione.
8	9	1	М	Filtrare il contenuto dei messaggi di posta prima che questi raggiungano la casella del destinatario, prevedendo anche l'impiego di strumenti antispam.	I servizi di posta elettronica forniti da InfoCamere integrano strumenti di antispam.
8	9	2	M	Filtrare il contenuto del traffico web.	Per i servizi erogati da InfoCamere il traffico web è filtrato da funzionalità antivirus e antimalware sul firewall.
8	9	3	M	Bloccare nella posta elettronica e nel traffico web i file la cui tipologia non è strettamente necessaria per l'organizzazione ed è potenzialmente pericolosa (e.gcab).	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere i firewall integrano funzionalità antivirus e antimalware che intercettano file potenzialmente pericolosi. Alcune Camere di Commercio utilizzano il servizio opzionale di posta elettronica, fornito da InfoCamere, che integra strumenti di antimalware che intercettano file potenzialmente pericolosi.  La Camera di commercio utilizza la soluzione di posta elettronica di InfoCamere.

### ABSC 10 (CSC 10): COPIE DI SICUREZZA

	ABSC_ID		Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
10	1	1	М	Effettuare almeno settimanalmente una copia di sicurezza almeno delle informazioni strettamente necessarie per il completo ripristino del sistema.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere sono effettuati: un full-backup settimanale e un backup incrementale giornaliero. Alcune Camere di Commercio utilizzano i servizi opzionali di InfoCamere di hosting, VDI e dominio Windows che offrono le stesse funzionalità.  Il file server camerale utilizza il servizio di hosting di InfoCamere.
10	3	1	М	Assicurare la riservatezza delle informazioni contenute nelle copie di sicurezza mediante adeguata protezione fisica dei supporti ovvero mediante cifratura. La codifica effettuata prima della trasmissione consente la remotizzazione del backup anche nel cloud.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere i supporti sono protetti dagli strumenti di gestione. L'accesso è consentito solo al personale coinvolto nel processo. Alcune Camere di Commercio utilizzano i servizi opzionali di InfoCamere di hosting, VDI e dominio Windows che offrono le stesse funzionalità.  Il file server camerale utilizza il servizio di hosting di InfoCamere.
10	4	1	М	Assicurarsi che i supporti contenenti almeno una delle copie non siano permanentemente accessibili dal sistema onde evitare che attacchi su questo possano coinvolgere anche tutte le sue copie di sicurezza.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i sistemi gestiti da InfoCamere i dati dei backup non sono in linea e non sono accessibili, se non con appositi strumenti. Alcune Camere di Commercio utilizzano i servizi opzionali di InfoCamere di hosting, VDI e dominio Windows che offrono le stesse funzionalità.  Il file server camerale utilizza il servizio di hosting di InfoCamere.

### ABSC 13 (CSC 13): PROTEZIONE DEI DATI

ABS	ABSC_ID		Livello	Descrizione	Modalità di implementazione
13	1	1	М	Effettuare un'analisi dei dati per individuare quelli con particolari requisiti di riservatezza (dati rilevanti) e segnatamente quelli ai quali va applicata la protezione crittografica	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere sono effettuate delle analisi di sicurezza e compliance relative a tutti gli asset, compresi i dati, per individuare le misure di sicurezza necessarie, crittografia compresa.
13	8	1	М	Bloccare il traffico da e verso url presenti in una blacklist.	La Camera di Commercio si serve di InfoCamere per l'erogazione dei principali sistemi informativi a supporto delle proprie attività.  Per i servizi erogati da InfoCamere il blocco del traffico delle url in blacklist è eseguito tramite firewall e IPS.