

# Sicurezza dei documenti

Le informazioni sono il bene più prezioso della vostra azienda. Xerox può aiutarvi a proteggerle.



**La sicurezza dei documenti significa tranquillità.** Uno degli elementi distintivi dei sistemi multifunzione Xerox è la massima attenzione prestata alla sicurezza delle informazioni. I nostri sistemi, il nostro software e i nostri servizi riconoscono e sono conformi a riconosciuti standard del settore e alle più recenti normative in materia di sicurezza.

## Sicurezza certificata

La certificazione Common Criteria fornisce un attestato oggettivo e indipendente dell'affidabilità e qualità dei prodotti IT. È uno standard su cui gli utenti possono contare come ausilio per prendere decisioni informate sui loro acquisti IT. Common Criteria stabilisce specifici obiettivi di assicurazione in materia di informazioni relativi a integrità, riservatezza e disponibilità di sistemi e dati, responsabilità a livello individuale e garanzia del conseguimento di tutti gli obiettivi.

## Dispositivi dotati di certificazione Common Criteria

WorkCentre™ 4250/4260  
WorkCentre 5325/5330/5335  
WorkCentre 5735/5740/5745/5755  
WorkCentre 5765/5775/5790  
WorkCentre 7120/7125  
WorkCentre 7525/7530/7535/7545/7556\*  
ColorQube® 9301/9302/9303\*  
Xerox Colour 550/560 Printer

\* In via di certificazione

## Principali obiettivi di sicurezza

### Riservatezza

Nessuna divulgazione non autorizzata di dati in fase di elaborazione, trasmissione o archiviazione.

### Integrità

Nessuna alterazione non autorizzata dei dati.

### Disponibilità

Servizio sempre disponibile per gli utenti autorizzati.

### Responsabilità

Monitoraggio delle azioni e individuazione delle rispettive entità.

### Non ripudio

Una entità non può negare di aver inviato o ricevuto un messaggio.

# Sicurezza dei sistemi multifunzione Xerox

## Protegete le vostre informazioni aziendali chiave

### Funzioni di sicurezza disponibili sui dispositivi Xerox

**Autenticazione di rete con autorizzazione per utente per i singoli servizi.** Possibilità di impostare l'accesso personalizzato a singoli servizi quali Scansione su email in modo che richieda l'autenticazione utente presso il dispositivo. L'autenticazione può richiedere una password presso il dispositivo o essere integrata in un ambiente IT tramite MS Active Directory ed altre applicazioni.

**Xerox Extensible Interface®.** Si interfaccia con le funzioni di autenticazione delle soluzioni EIP per garantire un accesso protetto.

**Contabilità standard Xerox.** Gestisce l'accesso e l'utilizzo delle funzioni di copia/stampa/fax/scansione per utente o per gruppo.

**Autenticazione degli amministratori di sistema con accesso al dispositivo protetto da password.** Garantisce che le schermate di configurazione amministrativa e le impostazioni di rete in remoto possano essere visualizzate o modificate solo previa immissione di un nome utente e una password.

**Registro di controllo.** Acquisisce l'attività di lavoro ed abilita l'esportazione di tale attività mediante un registro tramite HTTPS.

**Sicurezza basata su certificato tramite HTTPS (SSL).** Fornisce un collegamento sicuro all'interfaccia utente sul web (Servizi Internet CentreWare®).

**SNMP V3.** Comunicazioni crittografate sulla gestione della rete con il dispositivo. Supportato da CentreWare Web ed altri rinomati strumenti di gestione.

**802.1X.** Assicura che i dispositivi collegati alla rete siano correttamente autenticati.

**Sovrascrittura immagini.** Esegue un overlay in tre passate di un modello predefinito 1 e di 0, che sovrascrive le immagini sul disco rigido. La sovrascrittura può essere eseguita al termine di ogni lavoro, su richiesta o programmata ad un'ora specifica.

**Filtro IP.** Consente a un amministratore di sistema di limitare l'accesso in base all'indirizzo o a un intervallo di indirizzi IP.

**IPv6.** Il supporto IPv6 comprende l'abilitazione completa del nuovo standard IPSec, uno dei più affidabili e versatili standard di sicurezza oggi esistenti.

**IPSec.** Il supporto IPv6 comprende l'abilitazione completa del nuovo standard IPSec, uno dei più affidabili e versatili standard di sicurezza oggi esistenti

**PDF protetto da password<sup>1</sup>.** Quando si crea un PDF da un documento scansionato, un utente può creare una password univoca che sarà poi necessario inserire per poter aprire il file.

**PDF crittografato<sup>2</sup>.** I PDF sono crittografati mediante gli standard di crittografi a RC4 o AES a 128 bit.

**Email crittografata<sup>3</sup>.** L'email inviata dal dispositivo WorkCentre al server di posta viene crittografata utilizzando chiavi digitali e S/MIME.

**Stampa crittografata.** I lavori di stampa vengono inviati mediante sistema di comunicazione SSL (Secure Socket Layer) o TLS.

**Disco rigido crittografato.** I dati archiviati sul disco rigido sono protetti con crittografia fino a 256 bit.

**Stampa protetta.** Consente di inviare al dispositivo WorkCentre un lavoro di stampa dotato di un PIN univoco; il lavoro verrà quindi stampato solo previa immissione del PIN sul pannello anteriore del dispositivo da parte dell'utente.

**Isolamento fax e rete.** La separazione della scheda fax dal controller di rete elimina il rischio di intrusione da parte di hacker nella rete dell'ufficio tramite la linea fax.

### Accesso protetto

Accesso protetto si integra con la soluzione basata su tesserino di riconoscimento dipendenti/studenti di un cliente. Un sistema di autenticazione flessibile e conveniente, Accesso protetto consente agli utenti di accedere a un dispositivo WorkCentre utilizzando la propria scheda di identificazione magnetica o di prossimità, fornendo loro un accesso, semplice, rapido e sicuro alle funzioni del dispositivo che necessitano di essere monitorate a fini contabili o di conformità alle normative.

**Maggiore flessibilità con Follow-You Print™.** Con Accesso protetto attivo, gli utenti possono stampare in tutta sicurezza i lavori su qualunque dispositivo del loro ambiente di stampa utilizzando il proprio tesserino di riconoscimento. Possono inoltre inviare i lavori ad una coda di stampa protetta e quindi stamparli su qualunque dispositivo desiderino. Questo sistema riduce al minimo i costi di stampa e lo spreco di carta, in quanto gli utenti stampano solo ciò che vogliono e ritirano tutto ciò che stampano.

**Risparmio di tempo per l'utente.** Accesso protetto fa risparmiare tempo consentendo al sistema multifunzione di pre-compilare determinati campi dati in base alle credenziali presentate dall'utente all'accesso. Ad esempio, il dispositivo compilerà automaticamente i campi "A" e "Da" quando si utilizza Scansione su email.

**Risparmio di tempo per il reparto IT.** Accesso protetto è facile da gestire tramite una console di gestione basata su attività e si integra perfettamente con il sistema di identificazione tramite scheda attivo sulla rete dell'utente.

Nota: Controllare le specifiche dei singoli prodotti per verificare la disponibilità delle funzioni di sicurezza. Alcuni prodotti potrebbero necessitare di un Kit di sicurezza opzionale per poter abilitare alcune delle funzioni suindicate.

<sup>1</sup> Non disponibile per WorkCentre 5735/5740/5745/5755/5765/5775/5790

<sup>2</sup> Non disponibile per WorkCentre 4250/4260, WorkCentre 5735/5740/5745/5755/5765/5775/5790 e ColorQube 9301/9302/9303

<sup>3</sup> Non disponibile per WorkCentre 7525/7530/7535/7545/7556 e ColorQube 9301/9302/9303

Chiamate oggi. Per ulteriori informazioni, visitate il sito [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office)

