

The background features a large, faint watermark of the University of Padua seal. The seal is circular and contains a central figure of a man standing, holding a staff and pointing upwards with his right hand. The text 'UNIVERSITAS PADOVA' is visible around the perimeter of the seal, and the Roman numeral 'MCCXXII' is at the bottom. The seal is rendered in a light, reddish-brown color.

POLITICHE DI SICUREZZA DELLE INFORMAZIONI

ISIX



CSIA - VSIX
Centro Servizi Informatici di Ateneo - VSIX



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Versione	Data emissione	Descrizione delle modifiche
1.0	05/06/2018	



Sommario

1	Principi e Obiettivi	3
2	Impegno della Direzione	4

1 Principi e Obiettivi

Le informazioni costituiscono beni del Centro Servizi Informatici di Ateneo - VSIX (di seguito “Centro” o “VSIX”) che, in modo analogo agli altri beni, hanno un valore per l’organizzazione e di conseguenza devono essere protetti in modo adeguato. La sicurezza delle informazioni ha il compito di proteggere le informazioni da un ampio numero di minacce in modo da assicurare la continuità del servizio, minimizzare i danni e massimizzare il ritorno degli investimenti e lo sviluppo del territorio.

Secondo la definizione ISO, la sicurezza delle informazioni è caratterizzata dalla salvaguardia della riservatezza, integrità e disponibilità delle informazioni gestite.

Proteggere la sicurezza di un sistema significa:

- ridurre ad un valore accettabile la probabilità che vengano violati i parametri di sicurezza informatica
- individuare tempestivamente quando ed in quale parte del sistema questo accade
- limitare i danni e ripristinare i requisiti violati nel minor tempo possibile

La disponibilità del servizio è garantita secondo il livello di servizio indicato nel regolamento del VSIX.

Questa protezione viene effettuata, seguendo le indicazioni dello standard ISO 27001, realizzando un Sistema di Gestione della Sicurezza delle Informazioni (SGSI), con il quale si intende l’insieme delle misure tecniche ed organizzative volte ad assicurare la protezione della riservatezza, integrità e disponibilità delle informazioni.

Scopo della sicurezza delle informazioni è quello di proteggere le risorse informatiche dell’organizzazione attraverso la selezione e l’applicazione di appropriate misure precauzionali, che non devono essere percepite come vincoli e costrizioni alla missione dell’organizzazione, ma come elementi che contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi del Centro.

In quest’ottica VSIX, ispirandosi ai principi indicati nel Manifesto degli Internet Exchange (IXP) italiani al quale aderisce, si pone i seguenti obiettivi:

- Garantire la riservatezza, integrità e disponibilità delle informazioni gestite
- Rispettare i requisiti normativi cogenti
- Migliorare in modo continuo l’idoneità, l’adeguatezza e l’efficacia del sistema di gestione per la sicurezza delle informazioni

I principi da seguire ed applicare nella sicurezza delle informazioni sono:

- le misure di sicurezza devono essere conformi alle policy del Centro, nonché alle normative vigenti nonché agli obblighi contrattuali
- la sicurezza è un processo che riguarda tutti, la consapevolezza individuale unita ad un utilizzo responsabile delle risorse svolge un ruolo fondamentale nel conseguimento degli obiettivi di sicurezza prefissati
- le misure di sicurezza individuate devono essere bilanciate nel rapporto tra i relativi costi ed i rischi
- le misure di sicurezza devono essere semplici da comprendere, al fine di favorirne l’applicazione

- è necessario che nelle attività di sviluppo la sicurezza sia pianificata e integrata dalle fasi iniziali
- le autorizzazioni all'accesso alle informazioni devono essere basate sul principio del "need-to-know" correlato alle policy del Centro
- la sicurezza deve essere continuamente monitorata.

2 Impegno della Direzione

La Sicurezza, intesa come Riservatezza, Integrità e Disponibilità (Continuità del Servizio) sono fattori critici di successo su cui il Centro pone la massima attenzione, sia per le caratteristiche stesse dei servizi che per il posizionamento nel territorio.

La Direzione del VSIX condivide pertanto i Principi e gli Obiettivi per la Sicurezza delle Informazioni e supporta pienamente un programma per la sua attuazione e mantenimento.