



CORSO DI DIRITTO DELL'INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE

a.a. 2006-2007

Lezione 11

Sicurezza dei dati e Digital Rights Management

Rosario Imperiali

Sommario

Lezione 11 – Sicurezza dei dati e Digital Rights Management

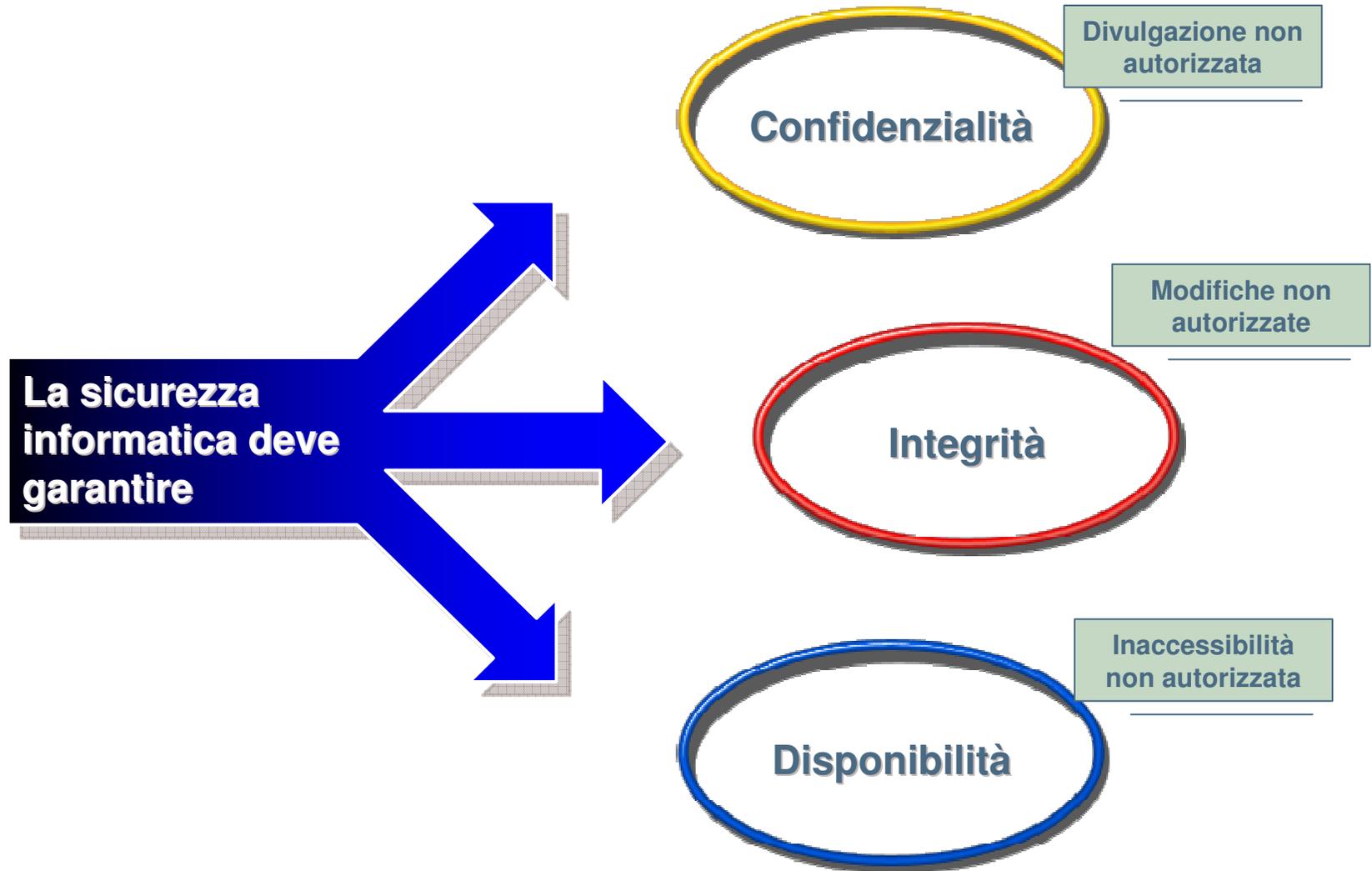
- **Sicurezza delle informazioni**
 - **Dati personali**
 - **Misure minime di sicurezza**
- **Presupposto**
 - **Conoscere e gestire il patrimonio informativo**
- **Sicurezza del valore economico dei contenuti**
 - **Il Digital Rights Management**



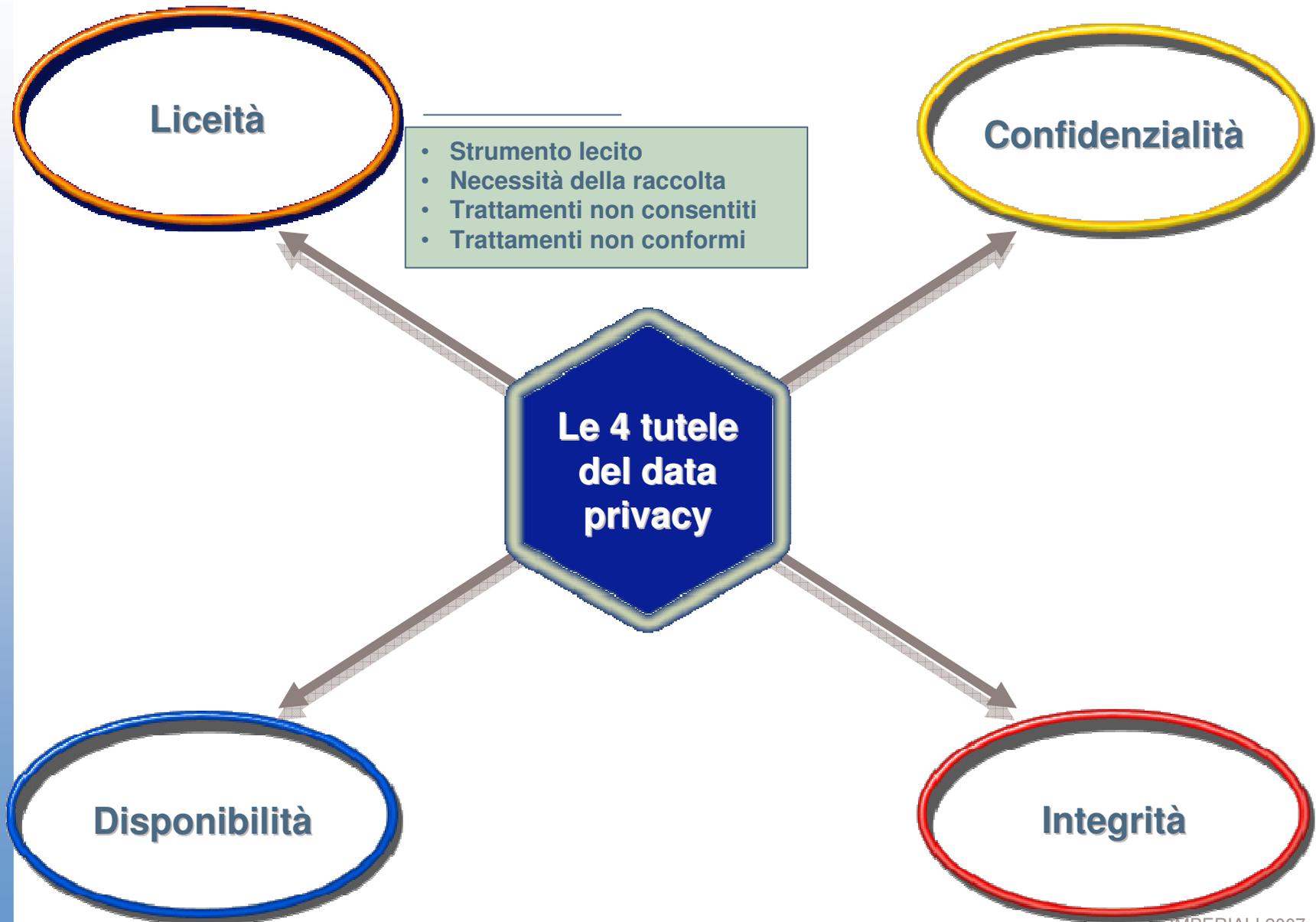
Sicurezza dei dati e Digital Rights Management

Sicurezza tra Data Protection e Data Privacy

Cos'è la sicurezza



Sicurezza e tutela dei dati



Data Protection e Data Privacy

SICUREZZA “delle informazioni”

Anche archivi cartacei

LICEITA’

**Trattamento
non consentito**

INTEGRITA’

**Distruzione o
Perdita dei dati**

DATA SECURITY

DISPONIBILITA’

**Trattamento
non conforme
alla finalità della
raccolta**

Accesso non autorizzato

CONFIDENZIALITA’

SICUREZZA “informatica”

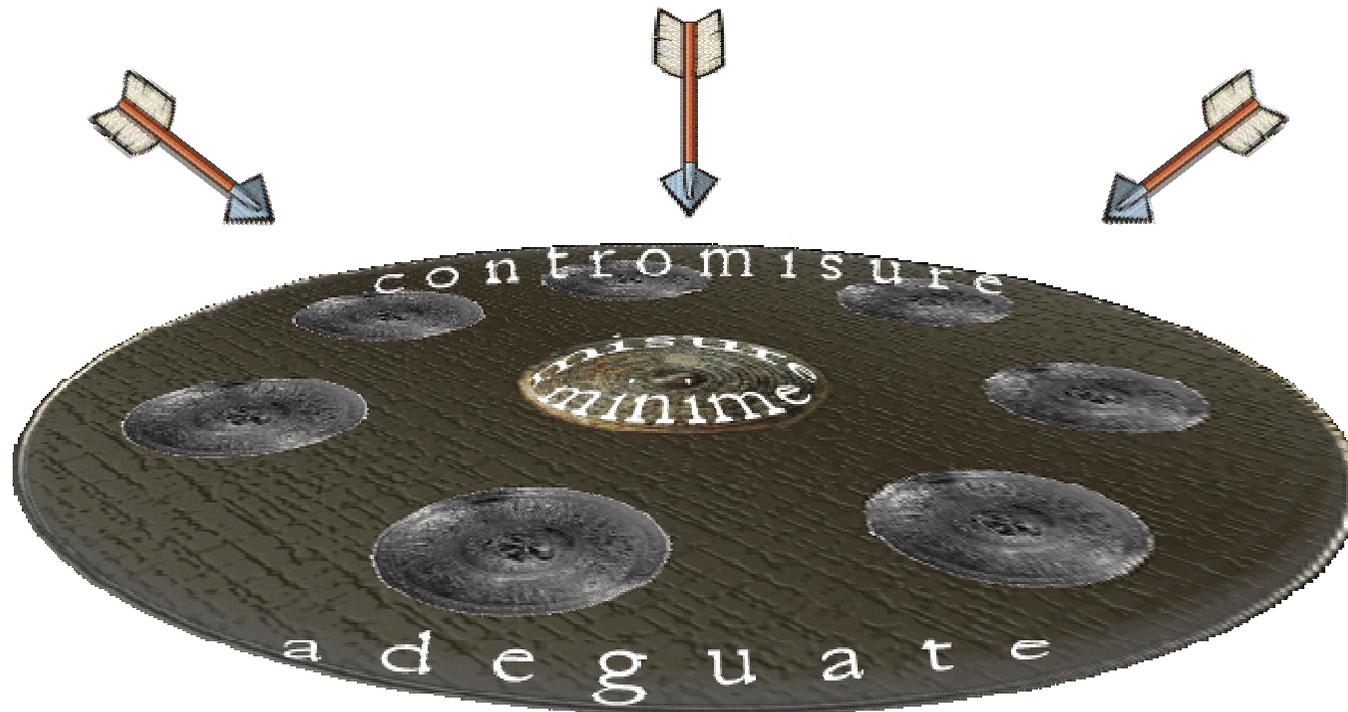


Sicurezza dei dati e Digital Rights Management

Misure di sicurezza per il trattamento di dati personali

Gestione del rischio sicurezza

MINACCE ➤ **VULNERABILITA'** ➤ **RISCHI**



La sfida della sicurezza



elencazione tassativa

- secondo modalità di trattamento
- natura dei dati

contro i rischi di:

- distruzione o perdita dei dati, anche accidentale
- accesso non autorizzato
- trattamento non consentito
- trattamento non conforme a finalità

valutazione basata su:

- progresso tecnico
- natura dei dati
- caratteristiche del trattamento

Adozione delle misure minime

MINACCE ➤ **VULNERABILITA'** ➤ **RISCHI**



**I DANNI PRODOTTI
NONOSTANTE LA PRESENZA
DELLE MISURE MINIME VANNO
RISARCITI COMUNQUE**

**SALVO DIMOSTRARE DI AVER
FATTO TUTTO IL POSSIBILE**

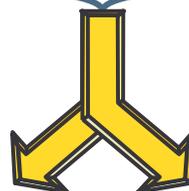
**LA ADOZIONE DELLE
MISURE MINIME
ESCLUDE IL REATO**

Scenari e tipi di dati

USO DI DATI PERSONALI

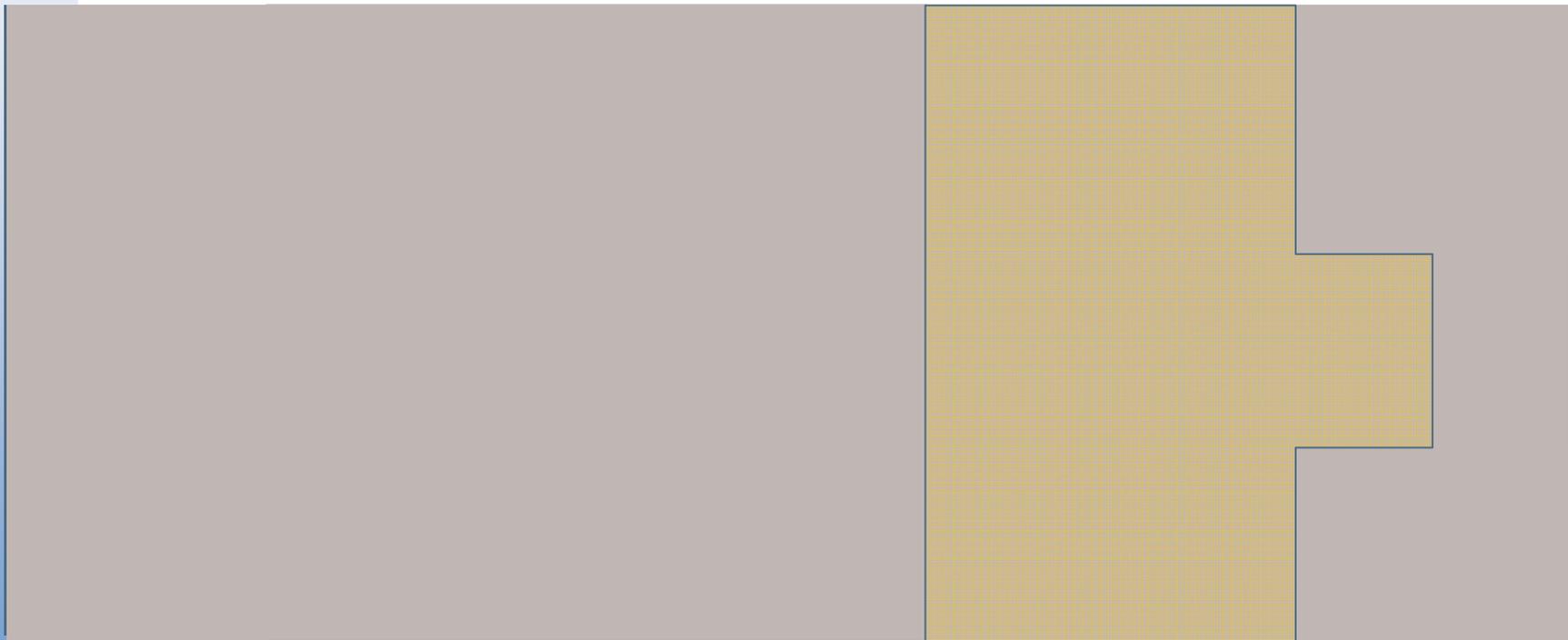


**DATI
SENSIBILI O
GIUDIZIARI**

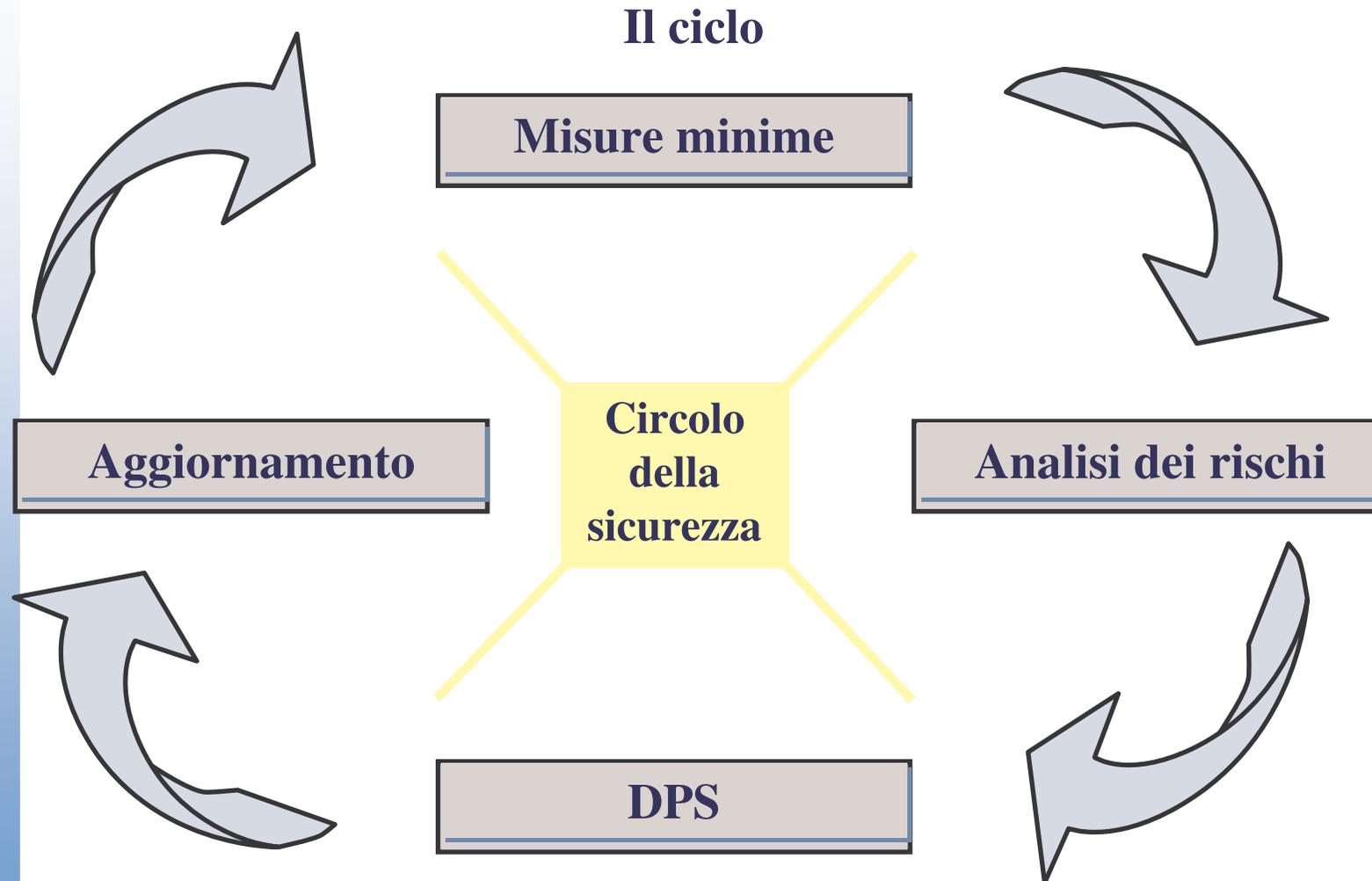


**DATI
PERSONALI
"COMUNI"**

Misure minime di sicurezza



La sfida della sicurezza

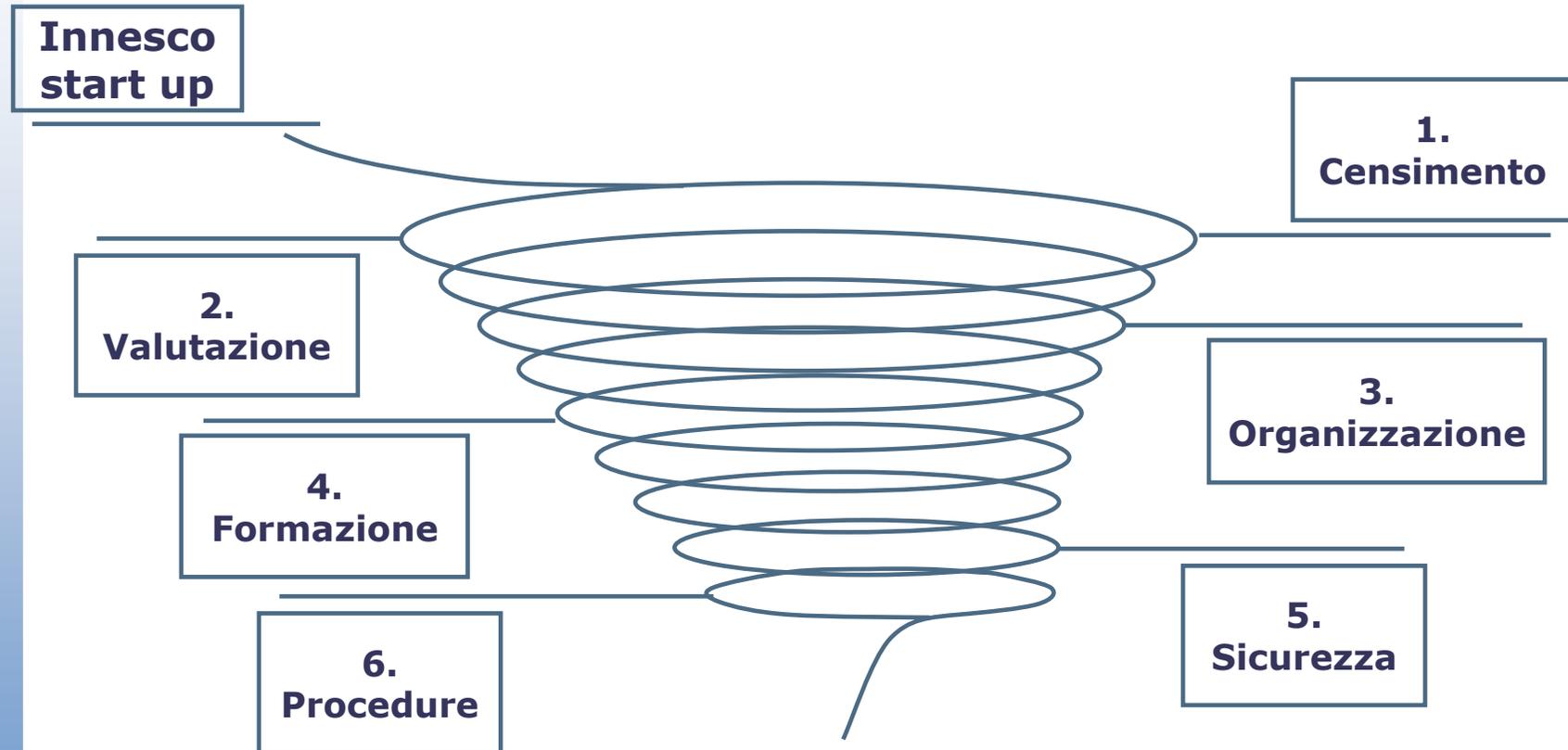




Sicurezza dei dati e Digital Rights Management

Conoscere e gestire il patrimonio informativo

Il processo organico





Sicurezza dei dati e Digital Rights Management

Digital Rights Management

DRM: il lucchetto digitale

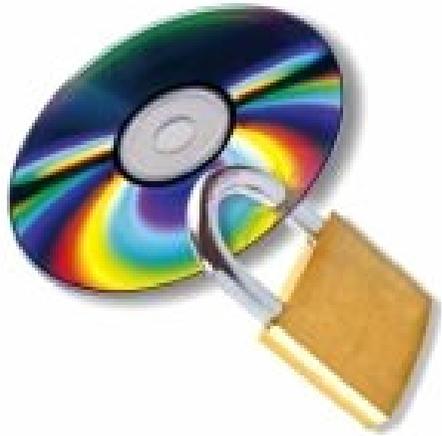
- **Direttiva 29/2001 e Direttiva 48/2004**



L'era del
lucchetto
digitale

- dispositivi anti-accesso
- dispositivi anti-copia
- dispositivi anti-trasmissione

DRM: necessità di maggiore chiarezza



**DRM IS
KILLING MUSIC**



I Paid For It, Why Can't I Use It

Trasparenza dell'informazione

Tutela del Consumatore

DRM: misure e contromisure

Digital Restrictions Management



Bibliografia

- Imperiali, *Il Codice della privacy*, Il Sole 24 ORE, 2005, commenti a
 - Parte II, Titolo V
- Imperiali, *Il mercato delle opere digitali tra privacy e copyright*, CostoZero n. 5/2006