

Lazioteca - Glossario

Sebastiano Deodati 2025953

Revisione 2024-12-09

т	• ,	α	
ı	√azioteca⊸	_ (÷	lossario

C 1	D 1	2025050
Sebastiano	Deodati	2025953

1	Cronologia delle revisioni	3
2	Glossario	3

1 Cronologia delle revisioni

Revisione	Descrizione
2024-12-02	Prima stesura
2024-12-05	Aggiunta terminologia dallo studio di fattibilità
2024-12-06	Aggiunta terminologia dal contratto
2024-12-09	Aggiunta terminologia dal documento dei requisiti
2024-12-24	Ordinamento alfabetico

2 Glossario

Termine	Definizione	Sinonimi
Accounting	L'insieme delle attività che ri-	
	guardano la registrazione, la	
	classificazione, l'analisi e la ge-	
	stione delle transazioni finan-	
	ziarie di un'azienda o organiz-	
	zazione	
Anagrafica	Insieme di dati personali che	
	identificano una persona	
Backend	Parte di un'applicazione o di	
	un sito web che gestisce la logi-	
	ca, il database e le operazioni	
	lato server, invisibile all'utente	
	finale	
Backup	Copia di sicurezza dei dati,	
	creata per prevenire la per-	
	dita di informazioni in caso	
	di guasti, danneggiamento o	
	cancellazione accidentale	
Catalogo	Insieme di risorse, di vario ti-	
	po, messe a disposizione da	
	una biblioteca	
Città Metropolitana	Ente territoriale che nel 2015	
[di Roma Capitale]	ha sostituito la Provincia di	
	Roma	

Termine	Definizione	Sinonimi
CMS (Content Mana-	Sistema che consente di crea-	
gement System)	re, gestire e modificare conte-	
	nuti digitali su un sito web sen-	
	za necessitare di competenze	
	tecniche avanzate	
Committente	Parte che richiede i servizi, nel	Stakeholder, Regione,
	nostro caso la Regione	Regione Lazio
Container	Un'unità di software che rac-	
	chiude un'applicazione e tut-	
	te le sue dipendenze (libre-	
	rie, configurazioni, etc.) in un	
	ambiente isolato e portabile	
CVE (Common Vulne-	Sistema di identificazione e ca-	
rabilities and Exposu-	talogazione delle vulnerabilità	
res)	di sicurezza informatica	
Database	Insieme organizzato di dati	Banca dati
	strutturati	
Datacenter	Struttura fisica dedicata alla	
	gestione, archiviazione e elabo-	
	razione di grandi quantità di	
	dati	
DBMS (DataBase Ma-	Applicativo software che forni-	
nagement System)	sce funzionalità di database	
Ditta	L'impresa incaricata di adem-	Impresa
	piere agli obblighi di que-	
	sto contratto, l'Impresa Indivi-	
	duale Deodati Software	
Download	Scaricamento di file, in genere	Scaricamento
	da Internet	
Downtime	Lasso di tempo in cui un servi-	
	zio web non è raggiungibile per	
	vari motivi	
DRM (Digital Rights	Sistema di protezione dei di-	
Management)	ritti digitali utilizzato per li-	
	mitare l'accesso, la copia, la	
	distribuzione e la modifica di	
	contenuti digitali	
Ebook	Libro in formato digitale	
Fault	Guasto hardware	Guasto

Termine	Definizione	Sinonimi
Form	Modulo da compilare, general-	Modulo
	mente online	
Frontend	Parte visibile e interattiva	
	di un'applicazione o di un	
	sito web, con cui l'utente	
	interagisce direttamente	
GDPR (General Data	Normativa europea che stabili-	
Protection Rule)	sce le norme per la protezione	
	dei dati personali e la privacy	
	dei cittadini europei, a cui tut-	
	ti i servizi operanti nell'Unione	
	devono conformarsi	
Gruppo di continuità	Dispositivo che fornisce ener-	UPS (Uninterruptible
	gia elettrica di emergenza a ca-	Power Supply)
	richi elettrici in caso di inter-	
	ruzione o abbassamento della	
	tensione di rete	
Hardware di rete	Dispositivi hardware necessa-	
	ri a connettere i computer (nel	
	nostro caso i server) tra di loro	
	e verso altre reti, o ad Internet	
HDD (Hard Disk Dri-	Disco rigido	Hard disk, Disco rigido
ve)		
Hosted	Risorsa che risiede su un	Hostato/a
	computer remoto e messa a	
	disposizione degli utenti	
HTTP (HyperText	Protocollo di comunicazione	
Transfer Protocol)	utilizzato per trasferire dati sul	
	web	
Immagine (container)	File che contiene tutto il ne-	
	cessario per eseguire un'appli-	
	cazione in un container	

Termine	Definizione	Sinonimi
Incremento	Versione del software che in-	Incremento software
	clude nuove funzionalità o mi-	
	glioramenti rispetto alla ver-	
	sione precedente, sviluppata e	
	rilasciata in modo graduale,	
	passo dopo passo. Ogni incre-	
	mento aggiunge valore al soft-	
	ware senza dover rifare tutto	
	da capo	
kB, MB, GB, TB	Unità di misura dell'informa-	Kilobyte, Megabyte,
	zione: 1 Byte $= 8$ cifre bina-	Gigabyte, Terabyte
	rie, $1 \text{ kB} = 1000 \text{ Byte}$, 1 MB	
	= 1000 kB, 1 GB = 1000 MB,	
	1 TB = 1000 TB	
Lettore [PDF]	Applicativo in grado di visua-	
	lizzare documenti in formato	
	PDF	
Mailing list	Elenco di indirizzi e-mail a cui	
	vengono inviati, previa sotto-	
	scrizione, messaggi o comuni-	
	cazioni in modo automatico e	
	periodico.	
Metadati	Dati che descrivono informa-	
	zioni secondarie, nel contesto	
	del nostro sistema titolo, au-	
	tore, anno di pubblicazione,	
	immagine di copertina ecc.	
NAS (Network Atta-	sistema di archiviazione dati	
ched Storage)	connesso a una rete	
Noleggio	Servizio che consente di pren-	Prestito
	dere in prestito risorse dalle	
	biblioteche	
Open source	Modello di licenza software in	
	cui codice sorgente è libera-	
	mente accessibile, modificabile	
	e distribuibile da chiunque	
PDF (Portable Docu-	Formato di condivisione docu-	
ment Format)	menti universale	

Termine	Definizione	Sinonimi
Portale web	Sito internet che consente di	Portale, Sito, Piatta-
	accedere a determinati servi-	forma
	zi, nel nostro caso al sistema	
	bibliotecario	
RAID 1	Tipologia di RAID in cui i dati	
	vengono copiati 1:1 su tutti i	
	dischi	
RAID (Redundant Ar-	Sistema di archiviazione dati	
ray of Independent Di-	che utilizza più dischi rigidi per	
sks)	migliorare le prestazioni e/o la	
	ridondanza, distribuendo i da-	
	ti su più unità per aumentar-	
	ne la velocità o garantire la	
	sicurezza in caso di guasti	
RAM (Random Access	Memoria di computer per me-	
Memory)	morizzare dati e programmi in	
	uso	
Release	Versione di rilascio di un	
	software	
RESTful	Applicativo web che imple-	
	menta REST	
REST (REpresentatio-	Sistema di trasferimento da-	
nal State Transfer)	ti tramite HTTP per la pro-	
	gettazione di servizi web, uti-	
	lizzato principalmente per la	
	comunicazione tra backend e	
	frontend	
Risorsa digitale	Nel contesto del nostro sistema	
	indica una risorsa in formato	
	PDF, consultabile o scaricabile	
	dalla piattaforma	
Risorsa fisica	Nel contesto del nostro siste-	
	ma indica una risorsa in for-	
	mato fisico, cioè libri, giornali,	
	riviste e CD	
Risorsa	Un libro, giornale, rivista, CD	
	o ebook messo a disposizione	
	da una biblioteca	
r/s	Richieste al secondo	

Termine	Definizione	Sinonimi
SAS (Serial Attached	Interfaccia di collegamento di-	
SCSI)	spositivi di archiviazione per	
	applicazioni aziendali	
Server	Computer remoto che fornisce	
	servizi ad altri computer	
Server web	Tipologia di server che fornisce	Webserver
	agli utenti pagine web	
Sistema	Insieme di componenti coor-	Applicativo, Applica-
	dinate per fornire dei servi-	zione, Lazioteca
	zi agli utenti, nel nostro ca-	
	so il sistema è il sistema	
	bibliotecario	
Sistema operativo	Software di base che gesti-	OS, SO
	sce l'hardware di un computer	
	o dispositivo e fornisce un'in-	
	terfaccia per l'esecuzione di	
	applicazioni	
Sistemista	Figura professionale che si	Sysadmin
	occupa della gestione, confi-	
	gurazione e manutenzione di	
	sistemi informatici	
Revisione	Descrizione	
Transazione (databa-	Operazione di interrogazio-	
se)	ne/inserimento di dati in una	
	banca dati	
Transazione	Operazione finalizzata al paga-	
(pagamenti)	mento di un bene	
Unified Process	Modello di sviluppo software	UP
	che organizza il lavoro in	
	fasi iterative e incrementa-	
	li, per pianificare, progetta-	
	re, costruire e migliorare il	
	software in modo graduale	
	e con la collaborazione degli	
	stakeholders	
Utente	Persona che utilizza il sistema	
Volume (libro)	Un libro, generalmente carta-	Libro
	ceo ma anche digitale	

Termine	Definizione	Sinonimi
Webmaster	Figura professionale responsa-	
	bile della progettazione, ge-	
	stione, manutenzione e aggior-	
	namento di un sito web	