



SALUTELAZIO.IT

UN CASO DI SUCCESSO

Andrea Tomei – Responsabile Tecnologie
Digitali e Applicative LAZIOcrea SpA

Gianluigi Pizzuti – Account Manager SMC



#RedHatOSD



IL PORTALE SALUTELAZIO.IT



SERVICE PARTNER
PLATINUM



#RedHatOSD



LIFERAY PORTAL SERVER

- Opensource
- Leader nel segmento degli “Horizontal Portal” Gartner
- Content Management System
- Portlet Container

IL CONTESTO

Sanità Digitale
Tecnologie in Evoluzione
Convergenza

REGIONE LAZIO

PROBLEMI ED OPPORTUNITA'

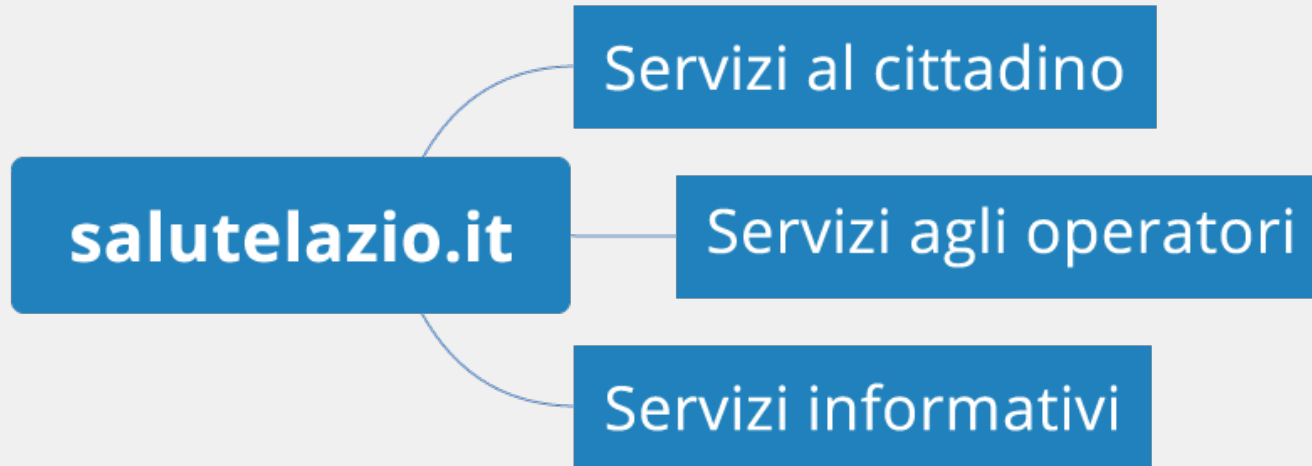
SpiD e TS-CNS
SSO

REGIONE LAZIO

WWW.SALUTELAZIO.IT

- Mobile first – progettato per smartphone e tablet
- Compliant alle norme Agid per l'accessibilità e l'usabilità
- SPID compliant
- Go live – fine marzo 2017
- Attivazione dei Servizi ai medici – fine aprile 2017

PORTALE SALUTE LAZIO



LEVEL OF ASSURANCE

S P I D

- LoA 0 – Basic Identity
 - Un metodo che prevede l'uso solo di una username e/o di una mail
- LoA 1 – Proven Identity
 - Il classico metodo con username e password
- LoA 2 – Proven ID with multi-factor authentication
 - Metodo che prevede lo scambio di una One Time Password
- LoA 3 – Strong ID with physical token multifactor auth
 - Metodo che necessita di una dispositivo fisico e un pin dispositivo

TS – CNS

Autenticazione Forte LoA 3 SPiD

- Tessera Sanitaria Nazionale
- Carta Nazionale dei Servizi
- Tesserino del Codice Fiscale
- Tessera Europea di Ass. malattia

The image displays a screenshot of the Regione Lazio web portal for user authentication. The page title is "Accesso Utente tramite Tessera Sanitaria / Carta Nazionale dei Servizi". It includes a section for "Caratteristiche del metodo di autenticazione" and "Prerequisiti". A red circle highlights the smart card chip on the physical Tessera Sanitaria card, which is shown next to the screenshot. The card features the Italian and European Union flags and the text "REPUBLICA ITALIANA TESSERA SANITARIA CARTA REGIONALE DEI SERVIZI". The cardholder's details, including Codice Fiscale, Cognome, Nome, and Data di nascita, are visible on the card. A blue "ENTRA" button with an upward arrow is also present on the screenshot.

Caratteristiche del metodo di autenticazione

L'autenticazione forte che si ottiene con questa modalità consente l'accesso ai servizi delle Pubbliche Amministrazioni per conto terzi. È lo strumento di autenticazione destinato principalmente ai professionisti e agli intermediari fiscali e finanziari.

Prerequisiti:

Il cittadino che intende accedere con questa modalità:

- **DEVE** essere dotato di una Tessera Sanitaria / Carta Nazionale dei Servizi
- la postazione di lavoro **DEVE** essere corredata di un lettore di smart card correttamente installato e funzionante
- è necessario aver installato i driver della CNS forniti insieme alla carta da parte dell'emittente
- la Tessera Sanitaria **DEVE** essere stata attivata presso gli sportelli FIDA preposti

Procedura di accesso:

Dopo aver verificato i prerequisiti eseguire le seguenti operazioni:

- Inserire la Tessera Sanitaria nel lettore
- Inserire il PIN della Tessera Sanitaria
- Cliccare sul pulsante **ENTRA**

Non sei ancora registrato? La tua identità Digitale è presso Regione Lazio? **REGISTRATI**

© 2016 Regione Lazio - Via P. Piamonti Garibaldi 7, 00145 Roma. Numero Unico Regionale 800 89 45 45 [backdoor@lazioarea.it](#) - Powered by LAZIOarea S.p.A.

Identità digitale e Identity Provider

L'insieme delle informazioni della persona mantenute nei sistemi informatici, frutto di un processo di identificazione danno forma all'identità digitale

InfoCert IDSIELTE idTIM idNamirial IDaruba.it spid IDSpidItalia
REGISTER.ITPoste ID NUOVO
ABILITATO spid

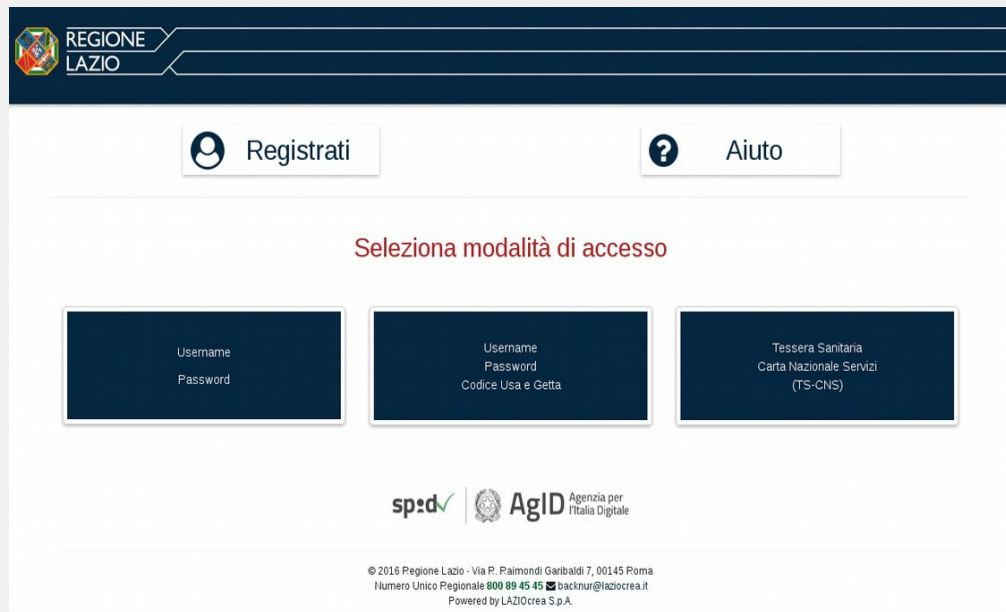
IAM DELLA REGIONE LAZIO

Identity Provider della Regio Lazio

Per utilizzare la TS-CNS

Per dismettere il SSO obsoleto

Per non dover censire ogni SP regionale presso gli IdP SPiD



The screenshot shows the login interface for the Regione Lazio Identity Provider. At the top left is the Regione Lazio logo. To its right are two buttons: 'Registrati' (with a person icon) and 'Aiuto' (with a question mark icon). Below these is a red heading 'Seleziona modalità di accesso'. Three dark blue buttons are displayed: the first for 'Username Password', the second for 'Username Password Codice Usa e Getta', and the third for 'Tessera Sanitaria Carta Nazionale Servizi (TS-CNS)'. At the bottom, there are logos for 'sp:d' and 'AgID Agenzia per l'Italia Digitale'. The footer contains copyright information: '© 2016 Regione Lazio - Via P. Palimondi Garibaldi 7, 00145 Roma', contact details 'Numero Unico Regionale 800 89 45 45' and 'backnur@laziocrea.it', and 'Powered by LAZIOcrea S.p.A.'

SOLUZIONE E SERVIZI

Liferay Portal Server
Plugin SAML 2.0
Portlet per servizi

REGIONE LAZIO

LIFERAY COME SP SAML2.0

- Liferay SAML 2.0 Provider Plugin su Marketplace
- Profonda Customizzazione del plugin per:
 - SpiD
 - LoA contestuale

The screenshot displays the Liferay portal for SALUTE LAZIO SISTEMA SANITARIO REGIONALE. The interface includes a search bar, a table of services, and various navigation options.

Table of Services:

famiglia	nome servizio	URL servizio	livello	
	https://www.salutelazio.it/web/guest/servizi-al-medico	https://www.salutelazio.it/web/guest/servizi-al-medico	https://www.spid.gov.it/SpidL1	cancela servizio cancela famiglia cancela LoA
	https://www.salutelazio.it/cedolini	https://www.salutelazio.it/cedolini	https://www.spid.gov.it/SpidL1	cancela servizio cancela famiglia cancela LoA
	https://www.salutelazio.it/group/guest/assistiti	https://www.salutelazio.it/group/guest/assistiti	https://www.spid.gov.it/SpidL1	cancela servizio cancela famiglia cancela LoA

PORTALE SALUTE LAZIO



PORTALE SALUTE LAZIO



PORTALE SALUTE LAZIO



PORTLET E SERVIZI



SALUTE LAZIO
SISTEMA SANITARIO REGIONALE

Integrazione di servizi legacy e sviluppo di nuovi servizi centralizzati

- Prenotazione visita specialistica (LoA0+)
- Scelta e revoca del medico di base (LoA2+)
- FSE (LoA2+)
- Elenco Esenzioni (LoA0+)
- Ricerca Medico di Base (LoA0+)
- Ritiro referi (LoA1+)
- Pagamento prestazioni sanitarie (LoA0+)

Regione Lazio

Seguici su: [Facebook] [Twitter] [YouTube]

ACCEDE AI SERVIZI Cerca nel sito...

ReCUP - Prenotazione prestazioni sanitarie

Servizio per la prenotazione di prestazioni mediante ReCUP

Codice fiscale
RSSRFL76R02H001F

Confermo di aver letto ed accettato l'Informativa allegata sul trattamento dei dati personali

Regione Lazio

Seguici su: [Facebook] [Twitter] [YouTube]

RISSO RAFFAELLO (TS) Home Profilo

Elenco Documenti

Carica documenti

Messaggi da leggere: 0

Messaggi in arrivo =
Vedi messaggi inviati =

Documenti	Data Doc.	Documento	Provenienza	Elimina	Aperto	Limitato	Chiuso
Recenti 0 di 2 Caricati 0 di 2	18/05/2016	Referto Laboratorio	ASL ROMA C	X	🟢	🔒	🔒
	17/12/2015	Referto Laboratorio	ASL ROMA C	X	🟢	🔒	🔒

Consulta tutti i documenti =

Agenda

Referto Laboratorio

Reservatezza

Chiuso-Non visibile, Limitato-Visibile a medico curante, Aperto-Visibile a personale medico

Sono eliminabili soltanto i documenti caricati dal Taccuino

Comunicazioni

Messaggi da leggere: 0

Carica documenti

Notifiche

Lista accessi

Lista operazioni

Taccuino

Misurazioni anno: 0

Carica documenti

Dossier Farmaceutico

Allergie

Attività Fisica

Gruppo Sanguigno

Appunt

Tutte le misurazioni =

Regione Lazio

Seguici su: [Facebook] [Twitter] [YouTube]

ACCEDE AI SERVIZI Cerca nel sito...

LAZIOescape

Il tuo referto con un click

LAZIO ESCAPE ti offre la possibilità di scaricare i referti di analisi di laboratorio gratuitamente. Il servizio è disponibile in ogni momento della giornata e in qualsiasi giorno della settimana, da qualunque dispositivo connesso alla rete internet, senza la necessità di mettersi in coda allo sportello della propria azienda sanitaria.

- Modulo per la ricerca
- Informativa sulla privacy

Regione Lazio

Seguici su: [Facebook] [Twitter] [YouTube]

ACCEDE AI SERVIZI Cerca nel sito...

Referti di r

Il tuo referto con i

Seleziona la struttura in cui è stata eseguita la prestazione e poi inserisci le credenziali personali riportate nel foglio consegnato.

Seleziona una struttura

Consultazione, stampa e ritiro on line dei referti degli esami di radiologia

Da oggi è possibile ritirare online, stampare e portare i propri referti di Diagnostica Per Immagini



SALUTE LAZIO

SISTEMA SANITARIO REGIONALE

Seguici su:

ACCEDI AI SERVIZI

Cerca nel sito...



**8-11
NOVEMBRE 2018
FIERA DI ROMA**

ROMA EXPO SALUS AND NUTRITION

**LA SALUTE
PUÒ ESSERE CONTAGIOSA?**

Roma ExpoSalus and Nutrition,
la prima fiera su salute, benessere e qualità di vita.
Un luogo di confronto e condivisione tra professionisti,
aziende, istituzioni, associazioni pazienti e cittadini.
Per diventare protagonisti attivi del proprio benessere.

TUTTE LE NEWS

ROMA EXPOSALUS AND NUTRITION

Condividi

SERVIZI AL CITTADINO



SERVICE PARTNER PLATINUM



#RedHatOSD



SERVIZI AL CITTADINO

Servizi on line



Fascicolo sanitario elettronico

Servizio per la consultazione del fascicolo sanitario elettronico e dell'agenda degli appuntamenti



Pagaonline

Servizio per il pagamento delle prestazioni sanitarie



Anagrafe vaccinale regionale rivolta a scuole e Servizi vaccinali



Il tuo referto con un click

Servizio per il ritiro online dei referti di laboratorio di analisi e di radiologia



ReCUP - Prenotazione prestazioni sanitarie



Scelta e revoca del medico di famiglia e del pediatra

Cure sul territorio

Emergenza

Ambulatori di cure primarie aperti sabato, domenica e festivi

Ambulatori pediatrici aperti sabato, domenica e festivi

Case della salute

Ricerca medico di famiglia

Studi associati medici - pediatri

Come fare per

- Screening oncologici
- Vaccinarsi
- Gravidanza e nascita
- Farmaci
- Donare il sangue
- Malattie rare
- Tessera sanitaria elettronica TS-CNS
- Animali da compagnia
- Assistenza sanitaria all'estero



Altre storie di sanità

ReCup

Prenotazioni prestazioni sanitarie

📞 06 99 39

Attivo dal lunedì al venerdì 7.30-19.30

Sabato 7.30-13.00

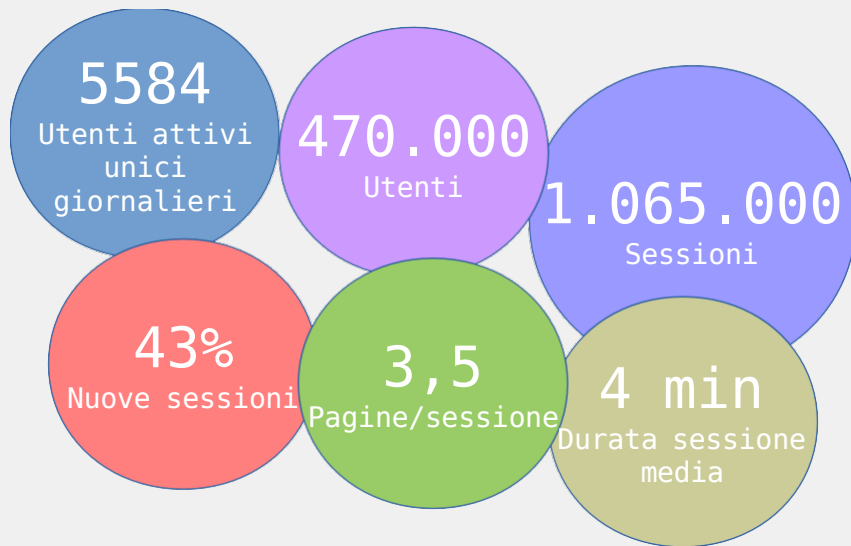
Monitoraggio tempi di attesa (TDA)



Scarica
SALUTELAZIO
la sanità fatta Apposta per te.

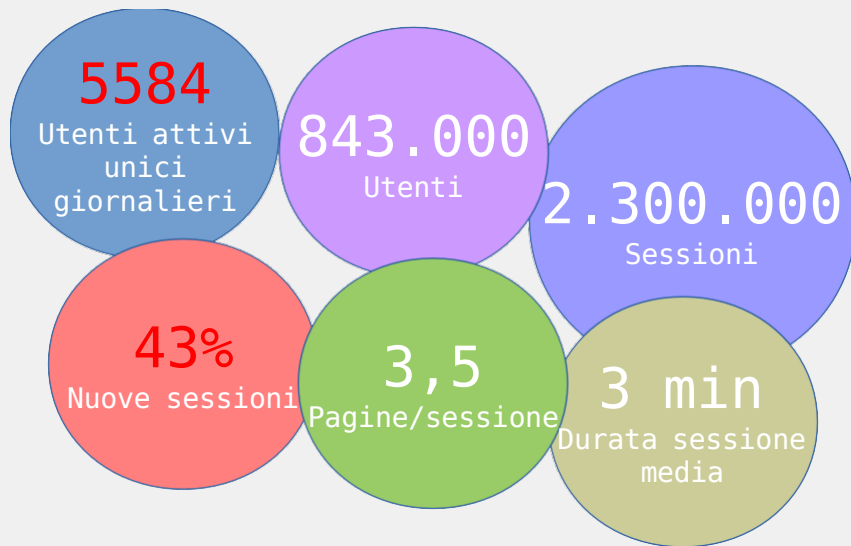


DIAMO I NUMERI 2017





DIAMO I NUMERI 2018





ACCESSI PER DEVICE



Computer Desktop

66,9 %
- 4,4%



Dispositivi Mobile

27,3 %
+ 4,1%



Tablet

5,7 %
+ 0,3%

Quali sono i principali dispositivi?

Sessioni per dispositivo



Computer desktop

66,9%

↓ 4,4%



Dispositivi mobili

27,3%

↑ 4,1%



Tablet

5,7%

↑ 0,3%

1 nov 2017 - 1 nov 2018 ▾

PANORAMICA DISF

“Con il portale Salutelazio abbiamo cercato di offrire servizi rivolti ai cittadini e agli operatori sanitari con connessioni online invece che con code agli sportelli, ottimizzando i tempi e le risorse.

Tutto ciò permette il libero movimento dei dati sanitari in tutta sicurezza a beneficio dei singoli e della collettività.

l'informazione è il cuore della cura”

Gianni Mannelli
Architect - LAZIOcrea S.p.A.

“La mission del portale Salutelazio.it è quella di ridurre la distanza tra i cittadini e la Pubblica Amministrazione, possibile grazie ai servizi innovativi messi a disposizione da Liferay! L'Open Source è la strada giusta...”

William Frascarelli

Demand Planning Manager, Consip S.p.A.

*”Abbiamo fatto salutelazio.it
perché vogliamo una sanità semplice, vicina, immediata.”*

Lorenzo Sornaga
Dirigente Sistemi Centrali e di Accesso per la Sanità – LAZIOcrea S.p.A.

*“Razionalizzare una realtà variegata ed eterogenea:
da questo presupposto è partita la Regione Lazio,
per ripensare i processi legati ai servizi sanitari e a salutelazio.it”*

Maurizio Stumbo

Direttore dei Sistemi Informativi – LAZIOcrea S.p.A.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Andrea Tomei – Responsabile Tecnologie
Digitali e Applicative LAZIOcrea SpA

Gianluigi Pizzuti – Account Manager SMC



#RedHatOSD