



Specifiche tecniche

Luglio 2020



Indice

Compatibilità	2
Display Samsung	2
Mini-PC	2
Visualizzazione su Smartphone	3
Tecnologie	4
App per display Samsung	4
Live Signage per Mini-PC	5
Composizione dei contenuti	6
Acquisizione da fonti dati	7
Touchscreen	9
Contatti	9

Compatibilità

Live Signage è disponibile in due versioni:

- App per display Samsung
- Sistema operativo per Mini-PC

Display Samsung

Live Signage può essere installato all'interno del display Samsung Smart Signage versione 4 o superiore. Avendo a disposizione un display Samsung non occorre quindi utilizzare Mini-PC.

La app sfrutta le capacità computazionali e di memorizzazione del display, consentendo di gestire in cloud qualsiasi configurazione del display e il totale monitoraggio.

Per installare la app è sufficiente accedere al menu **HOME** attraverso il telecomando, quindi selezionare **URL Launcher** ed infine inserire il seguente indirizzo: <https://myls.io>

Mini-PC

Se si dispone di display che non dispongono di Samsung Smart Signage Platform 4 o superiore, è sufficiente collegare al display un Mini-PC dotato di processore Intel, come il Mini-PC **Intel NUC**.

Possiamo inviare un file col sistema operativo Live Signage basato su Linux oppure fornire il Mini-PC con il OS preinstallato e configurato.

Visualizzazione su Smartphone

Live Signage consente di **riprodurre sullo smartphone i contenuti** programmati per i display attraverso l'uso di QRCode o di un link. Il palinsesto delle slide può essere arricchito con qualsiasi tipo di contenuto come pagine web, form e mappe, trasformando la fruizione da smartphone in un sito mobile o una mobile application, così da guidare l'utente verso azioni di fidelizzazione.



Tecnologie

A differenza di molte soluzioni concorrenti, Live Signage è un prodotto software **nato e progettato in cloud**.

Il CORE applicativo di Live Signage risiede su [Amazon AWS](#), la piattaforma cloud più sicura, estesa e affidabile a livello globale.

Il sistema è in grado di scalare in base al carico di lavoro e tutti i dati sono ridondati.

Ciò significa che Live Signage è progettato per **funzionare SEMPRE** nel migliore dei modi e in qualsiasi parte del mondo.

Per accedere a Live Signage **è sufficiente un web browser**, come Google Chrome, Firefox, Safari o Microsoft Edge.

App per display Samsung

Dal 2016 collaboriamo con Samsung Italia in qualità di rivenditori e dal 2019 siamo entrati a far parte delle poche aziende partner scelte da Samsung Electronics per sviluppare applicazioni professionali sui display dedicati alla clientela business.

Live Signage è on SoC, dentro il display professionale Samsung!

In qualità di partner abbiamo accesso ad informazioni riservate e possiamo verificare in anteprima i nuovi prodotti, così da garantire la massima compatibilità con le nuove soluzioni proposte dal mercato.

Trovandosi dentro il display, Live Signage consente importanti funzionalità di **monitoraggio dell'hardware e di controllo remoto**, ovvero il setting di qualsiasi parametro del display: pianificazione dell'accensione e dello spegnimento, luminosità, volume, data, lingua, verifica utilizzo CPU e memoria etc.

Tutti i contenuti sono salvati all'interno del display così da funzionare perfettamente **anche in caso di perdita di connettività**.

Live Signage per Mini-PC

Se si desidera utilizzare Live Signage con videowall, ledwall o display di brand diverse da Samsung, basta usare un Mini-PC.

Progettiamo soluzioni software per digital signage da 10 anni e prima dell'avvento della Samsung Smart Signage Platform abbiamo imparato a sfruttare altre tecnologie.

Oggi è disponibile un **sistema operativo maturo, basato su Linux**, in grado di garantire affidabilità, performance e monitoraggio remoto.

E' sufficiente collegare il Mini-PC alla porta HDMI del display ed il gioco è fatto!

Composizione dei contenuti

Live Signage consente la creazione di playlist contenenti fotografie, video, feed, o slide basate sugli oltre **250 template** a disposizione e che vengono incrementati periodicamente con nuove soluzioni grafiche. I template consentono a chiunque di costruire velocemente contenuti attraenti e ricchi di effetti: scegli l'immagine o le immagini, inserisci i testi ed il gioco è fatto!

Los angeles
Duration: 20 sec [Show example](#)

Slide 1

A Background color

B Text color

C Text
Max 100 chars

Slide 2

A Background image

B Main text
Max 30 chars

B Footer text
Max 30 chars

[Show preview](#)



Se si ha necessità di usare fotografie efficaci, ad alta risoluzione e già proporzionate per il proprio display, Live Signage mette a disposizione una libreria con **2 milioni di fotografie**.

Le slide sono organizzate in playlist e la visualizzazione di ogni playlist può essere pianificata in base a fasce orarie o ai giorni della settimana.

Live Signage consente di orientare il display sia in portrait sia in landscape. In entrambi i casi permette di sfruttare la totalità del display con un unico contenuto per volta oppure di suddividere lo spazio affinché ruotino in contemporanea **fino a 3 playlist** di contenuti.

Inoltre consente l'acquisizione dalla **sorgente HDMI** e di trasmettere tale contenuto al posto di una playlist.

Acquisizione da fonti dati

Una delle principali peculiarità di Live Signage è la capacità di **acquisire dati, analizzarli e formattarli** adeguatamente per la fruizione da display: RSS, Social, API, Web Scraping etc.

Se si ha la necessità di acquisire, elaborare e mostrare dati o Big Data provenienti da ERP, CRM, CMS, ECM, WMS, DBMS, fonti pubbliche o da qualsiasi altra origine, Live Signage è pronto!

Live Signage è l'unica piattaforma di digital signage in grado di acquisire nuovi contenuti **ogni 60 secondi**.

Il software accede ad autorevoli **fonti dati di pubblico dominio**:

- previsioni meteorologiche
- newsfeed italiani (La Stampa, La Repubblica etc.)
- newsfeed internazionali (CNN, ESPN, BBC etc.)
- socialfeed (Facebook, Instagram, Twitter etc.)
- Google Reviews

Inoltre è facile aggiungere le **fonti dedicate a cittadini e turisti**:

- allerte meteo
- eventi locali
- Informazioni sul traffico stradale
- turni delle farmacie di zona
- orari dei musei di zona
- news veicolate dall'Amministrazione Pubblica locale

Su richiesta il sistema elabora **dati privati oppure a pagamento**, come:

- risultati sportivi
- programmazione di un cinema o teatro
- immobili in vendita e in affitto
- dati azionari e cambi monetari
- presenze e accessi in real-time
- dati ambientali provenienti da sensoristica locale o remota
- sistemi di votazione in real-time
- geolocalizzazione

Touchscreen

I display touchscreen sono gestiti da Live Signage sotto il profilo del monitoraggio e del controllo da remoto come avviene per i display passivi.

Realizziamo contenuti interattivi su richiesta dei clienti.

Con Live Signage è facile gestire gli aggiornamenti. Qualche esempio? Video, foto, questionari e mappe.

Sui touchscreen è possibile mostrare anche le playlist, alternando le slide ai contenuti interattivi per una comunicazione d'impatto.

Contatti

Per approfondimenti scrivete a
hello@livesignage.it

© Copyright 2020 VAT IT02260640509
Samsung è un marchio registrato da Samsung Electronics Co., Ltd. - Tutti i diritti riservati.