



Scheda informativa

Data:

08 maggio 2020

L'app Swiss PT aiuta a tenere sotto scacco il coronavirus

Lo smartphone è un dispositivo che quasi tutti portano sempre con sé. Con l'aiuto dell'app Swiss PT è possibile contenere la diffusione incontrollata del nuovo coronavirus. Chi è entrato in contatto con una persona infetta viene informato tempestivamente e può sottoporsi al test in base ai criteri vigenti. La sfera privata resta protetta, l'utilizzo dell'app è volontario e gratuito.

La pandemia da coronavirus non è ancora superata, anche se dal 27 aprile il Consiglio federale ha potuto allentare i provvedimenti. Per evitare che il tasso di contagio risalga occorrono altri sforzi. Un provvedimento importante è il tracciamento e l'interruzione delle catene di infezione. Nel tracciamento dei contatti convenzionale le autorità cantonali telefonano alle persone infette per ricostruire tutti i loro contatti. Concretamente si cercano nell'ambiente di una persona che si è ammalata di COVID-19 altre persone che sono state a stretto contatto con quest'ultima, per avvertirle della possibilità di essersi contagiate, consigliarle sul da farsi ed eventualmente avviarle a un accertamento medico e a un trattamento. A complemento del tracciamento convenzionale, la Confederazione offre ora alla popolazione l'app Swiss PT (PT sta per proximity tracing, ossia tracciamento di prossimità), che rileva se tra due smartphone c'è stata una determinata vicinanza per un certo tempo, cioè i casi in cui vi è il rischio che il virus venga trasmesso. Questa app contribuirà a farci tornare insieme alla normalità più rapidamente.

Così vengono rilevati i contatti

L'app Swiss PT è un software applicativo che viene installato sullo smartphone. Dopo l'installazione lo smartphone invia tramite Bluetooth delle ID criptate, i cosiddetti checksum, lunghe stringhe di caratteri generate casualmente. Se un altro smartphone sul quale è installata la stessa app si trova a meno di due metri di distanza per complessivamente più di 15 minuti nel corso di una giornata, i dispositivi si scambiano i checksum. Viene così creato un elenco locale di checksum ricevuti dai dispositivi ai quali si è stati vicini per un certo tempo. In questo modo vengono registrati gli incontri epidemiologicamente rilevanti. I 15 minuti e i circa 2 metri di distanza impostati saranno adeguati con l'aumento dei valori empirici disponibili, in modo da fornire l'indicazione più precisa possibile sulla probabilità di contagio. L'utente non deve fare altro che portare con sé lo smartphone con la funzione Bluetooth attivata. I checksum vengono eliminati automaticamente dal dispositivo dopo tre settimane.

Per ulteriori informazioni:

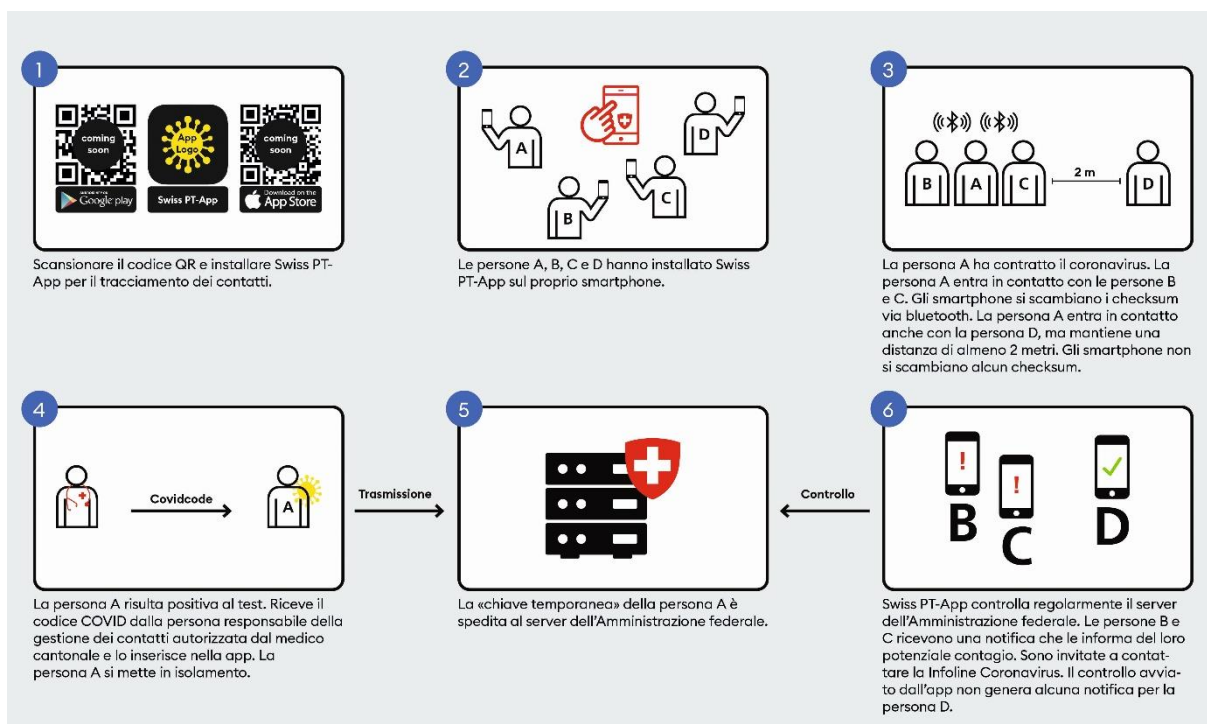
Ufficio federale della sanità pubblica, sezione Comunicazione, tel. +41 58 462 95, www.bag.admin.ch

Così avviene la segnalazione

Se risulta positivo al test del coronavirus, un utente dell'app Swiss PT riceve dall'ufficio del medico cantonale un cosiddetto codice COVID. Questo modo di procedere è importante per impedire abusi, poiché la funzione di segnalazione dell'app può essere attivata soltanto con questo codice e gli altri utenti ricevono segnalazioni soltanto dopo che la funzione è stata attivata. Chi è stato a stretto contatto con una persona risultata positiva al test viene informato dall'app Swiss PT.

Tutti gli utenti dell'app che si sono trovati complessivamente per 15 o più minuti nel corso di una giornata a una distanza inferiore a 2 metri circa da una persona infetta durante il periodo del rischio di contagio ricevono automaticamente e in forma anonima un messaggio che segnala loro che vi è la possibilità che siano stati contagiati. Dopodiché possono rivolgersi alla hotline indicata nell'app per sapere come procedere. La sfera privata resta protetta in ogni momento. Se presentano sintomi specifici della COVID-19, gli utenti dell'app che hanno ricevuto la segnalazione devono evitare il contatto con altre persone e rivolgersi al proprio medico. Con questo comportamento solidale nei confronti della società è possibile interrompere le catene di infezione.

Ecco come funziona il tracciamento di prossimità con l'app Swiss PT



Su base volontaria e sicura

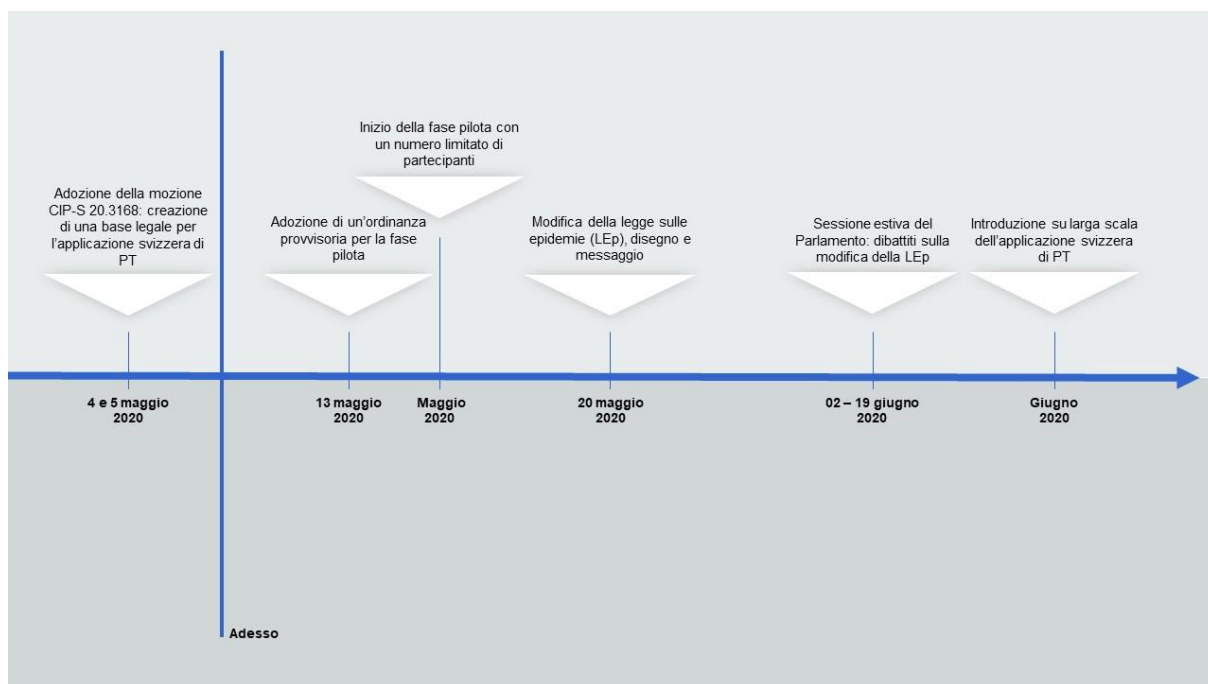
L'utilizzo dell'app Swiss PT è volontario. La sfera privata resta protetta: i checksum non contengono informazioni sull'identità dell'utente, sulla posizione o sul dispositivo utilizzato. L'app serve esclusivamente a contenere il nuovo coronavirus. Non vengono raccolti dati personali o sugli spostamenti degli utenti. Inoltre i dati che riguardano i contatti descritti non vengono salvati centralmente, ma rimangono sullo smartphone e non lasciano il dispositivo dell'utente. Non esiste nemmeno alcun collegamento tra i checksum inviati e gli utenti dei dispositivi. L'Incaricato federale della protezione dei dati e della trasparenza, il Centro nazionale per la cibersicurezza e la Commissione nazionale d'etica concordano nell'affermare che l'approccio decentralizzato risponde al meglio all'esigenza di proteggere al massimo la sfera privata. Una volta superata la pandemia da coronavirus, il sistema sarà disattivato.

Per ulteriori informazioni:

Ufficio federale della sanità pubblica, sezione Comunicazione, tel. +41 58 462 95, www.bag.admin.ch

Il sistema per l'app Swiss PT è stato sviluppato su mandato dell'Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP) e con il sostegno dell'Ufficio federale dell'informatica e della telecomunicazione (UFIT) e dei due Politecnici federali di Zurigo e di Losanna, nonché dell'azienda svizzera Ubique.

Quando sarà disponibile per il download l'app Swiss PT?



Nella sessione straordinaria di inizio maggio, il Consiglio nazionale e il Consiglio degli Stati hanno ritenuto che per l'introduzione dell'app di tracciamento di prossimità sia necessaria una base legale. Il Consiglio federale sta preparando un'apposita modifica di legge.

Nel maggio del 2020 l'UFSP effettuerà un test con un numero limitato di utenti di una versione preliminare dell'app Swiss PT nell'ambito di una fase pilota, sulla base di un'ordinanza del Consiglio federale. Nel giugno del 2020 è attesa la decisione del Parlamento sulla base legale, dopodiché l'app potrà essere messa a disposizione in tutto il Paese. L'app Swiss PT sarà scaricabile gratuitamente dagli app store.

Quante più persone utilizzeranno l'app Swiss PT a partire da giugno, tanto più grande sarà il contributo fornito al contenimento del nuovo coronavirus e tanto prima torneremo insieme alla normalità.

Per ulteriori informazioni:

Ufficio federale della sanità pubblica, sezione Comunicazione, tel. +41 58 462 95, www.bag.admin.ch