

Trasparenza e processi aperti

L'esperienza sui dati andamento COVID-19 in Italia e l'importanza della trasparenza, della condivisione dei processi e della comunicazione e collaborazione tra PA e società civile

OpenGovWeek
20 Maggio 2021

Umberto Rosini
Technical Project Manager

Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Il DPC e il Servizio Nazionale della Protezione Civile

Il Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri che si occupa di salvaguardare la vita e la salute umana, i beni, il patrimonio nazionale, gli insediamenti umani, gli animali e l'ambiente da catastrofi naturali o provocate dall'uomo.

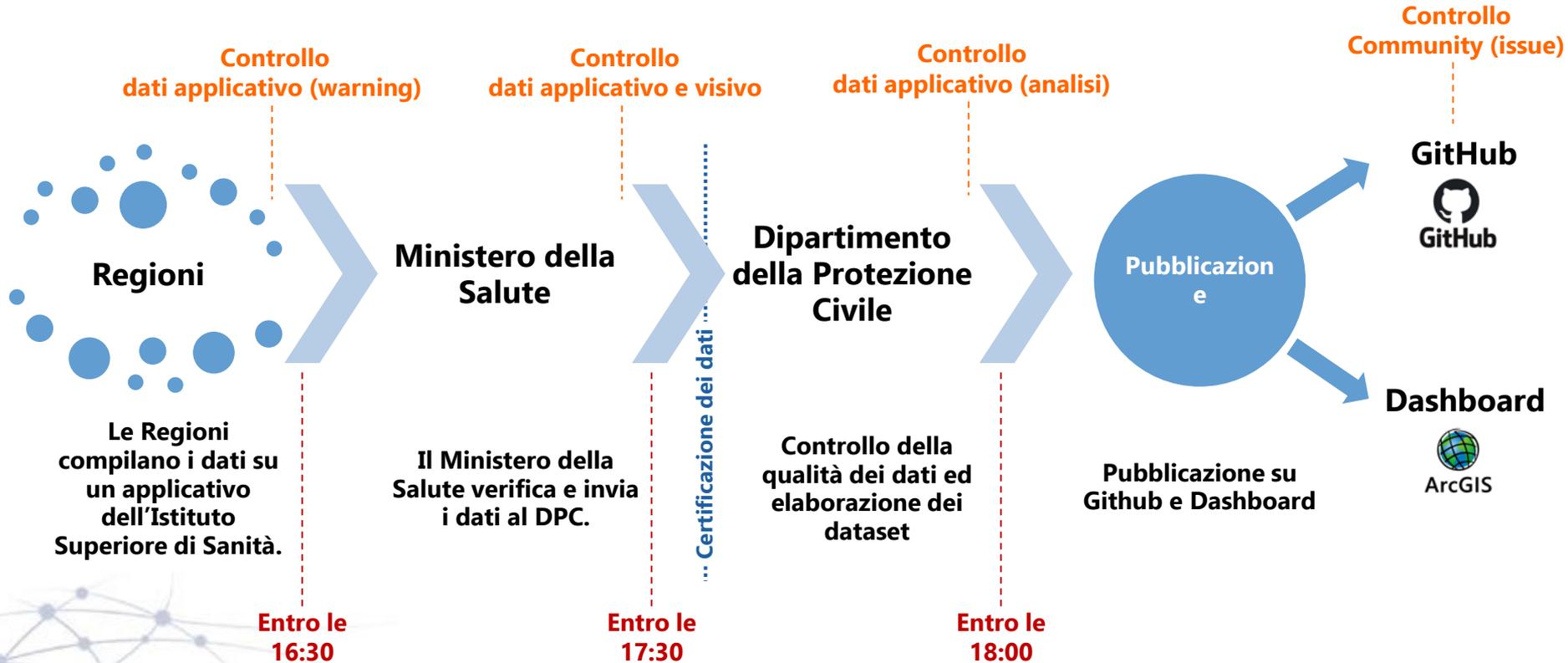
**Previsione
Prevenzione
Emergenza
Superamento dell'emergenza**

Servizio Nazionale della Protezione Civile

sistema integrato composto da strutture pubbliche e private, centrali e locali, che lavorano insieme per garantire sicurezza e protezione su tutto il territorio nazionale.

Supporto al Ministero della Salute nel processo di comunicazione dei dati durante l'emergenza.

Flusso dati COVID-19



Web application sviluppata dall'Istituto Superiore di Sanità

Script Python (Pandas) e Pipeline Github

Dashboard ArcGis

Controlli della qualità dei dati

**Warning* su applicativo di raccolta dati
dell'Istituto Superiore di Sanità**

**Analisi dati sia applicativa* che manuale
da parte del Ministero della Salute**

**Analisi applicativa* script di elaborazione degli opendata
del Dipartimento della Protezione Civile**

Issue della community

*** analisi su base storica e incrementale**

L'importanza del dialogo

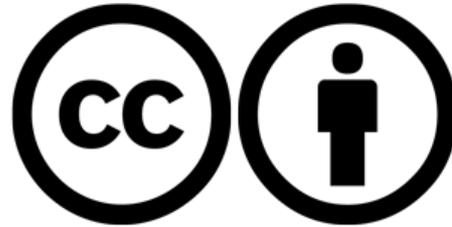
Grazie! alla società civile, alle community e a tutte le organizzazioni che hanno lavorato con noi e che ci hanno supportato, fatto complimenti e definiti come esempio, criticato, ringraziato e scritto articoli... tutto per noi è stato spunto di riflessione e di miglioramento continuo.

Gli Open data, sono una ***immensa risorsa ancora in gran parte inutilizzata***. Molte persone e molte organizzazioni raccolgono, per svolgere i loro compiti, una vasta gamma di dati diversi.

Quello che fa il Governo è particolarmente importante in questo senso, non solo per la quantità e centralità dei dati raccolti, ma anche perché la maggior parte dei dati governativi sono pubblici per legge, e quindi ***dovrebbero essere resi aperti e disponibili all'uso per chiunque***.

<https://opendatahandbook.org/guide/it/why-open-data/>

Licenza... rendiamo i dati utilizzabili da chiunque



CC by 4.0

Trasparenza e controllo

Partecipazione

Innovazione

Miglioramento dell'efficienza dei servizi pubblici

Creazione di nuova conoscenza dalla combinazione di più informazioni

L'esperienza della Protezione Civile

"La Protezione Civile ha insomma fissato uno standard. Ovvero ha comunicato dati in formato aperto, forniti su scala nazionale e aggiornati quotidianamente. Uno standard che sarebbe opportuno si diffondesse a tutte le pubbliche amministrazioni italiane"

<https://www.infodata.ilsole24ore.com/2020/07/30/bene-gli-open-data-occorre-imparare-ad-utilizzarli>

"Possiamo facilmente immaginare come open data pubblicati giornalmente dal Dipartimento della Protezione Civile abbiano avuto un riuso altissimo. Non solo perché erano dati di forte interesse collettivo, ma soprattutto perché frutto di un processo sistematico di raccolta e produzione dati che ha consentito di avere ogni giorno, poco dopo le ore 18, dati armonizzati su tutto il territorio nazionale a livello regionale e provinciale."

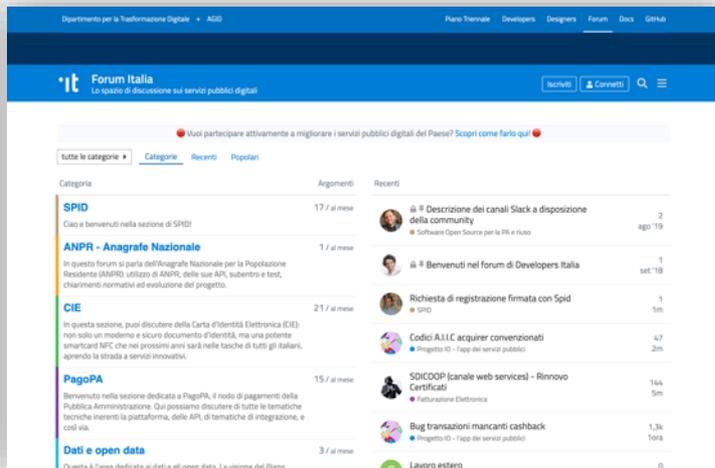
<https://www.agendadigitale.eu/cittadinanza-digitale/data-management/open-data-cosa-ci-ha-insegnato-il-covid-su-riuso-e-governance/>



Come partecipo

Developers Italia è una comunità collaborativa aperta al contributo di tutti: amministratori pubblici, sviluppatori, tecnici e semplici cittadini. Unisciti a noi per creare un'Italia digitale più aperta e più evoluta. <https://developers.italia.it>

Modello di collaborazione come nel mondo dell'opensource



Departmento per la Trasformazione Digitale + ASD

Forum Italia
Lo spazio di discussione sui servizi pubblici digitali

Vuoi partecipare attivamente a migliorare i servizi pubblici digitali del Paese? Scopri come farlo qui

tutte le categorie | Categorie | Recenti | Popolari

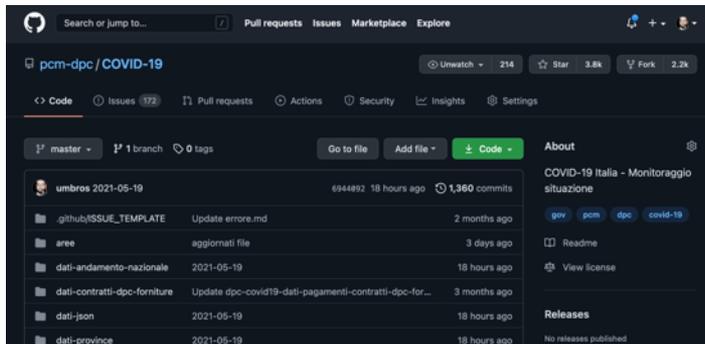
Categoria	Argomenti	Recenti
SPID Ciao e benvenuti nella sezione di SPID!	17 / al mese	<ul style="list-style-type: none"># Descrizione dei canali Slack a disposizione della community 2 ago '19Software Open Source per la PK e riuso
ANPR - Anagrafe Nazionale In questo forum si parla dell'Anagrafe Nazionale per la Popolazione Residente (ANPR), utilizzo di ANPR, delle sue API, software e test, chiarimenti normativi ed evoluzione del progetto.	1 / al mese	<ul style="list-style-type: none"># Benvenuti nel forum di Developers Italia 1 set '18
CIE In questa sezione, puoi discutere della Carta d'Identità Elettronica (CIE), non solo un moderno e sicuro documento d'identità, ma una potente smartcard NFC che nei prossimi anni sarà nelle tasche di tutti gli italiani, aprendo la strada a servizi innovativi.	21 / al mese	<ul style="list-style-type: none">Richiesta di registrazione firmata con Spid 1 5mSPID
PagoPA Benvenuto nella sezione dedicata a PagoPA, il nodo di pagamenti della Pubblica Amministrazione. Qui possiamo discutere di tutte le tematiche tecniche inerenti la piattaforma, delle API, di tematiche di integrazione, e così via.	15 / al mese	<ul style="list-style-type: none">Codici A.I.C. acquirer convenzionati 47 2mSDICOOP (canale web services) - Rinnovo Certificati 144 5mFatturazione Elettronica
Dati e open data Questa è l'area dedicata ai dati e gli open data. La visione del Piano	3 / al mese	<ul style="list-style-type: none">Bug transazioni mancanti cashback 1,3k 109aProgetto ID - Fapp dei servizi pubblici
		<ul style="list-style-type: none">Lavoro estero 0

Forum Italia

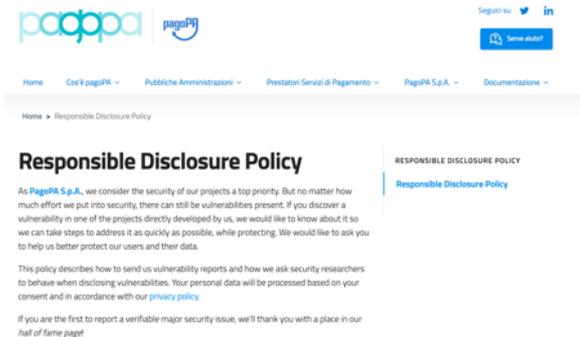
Lo strumento per confrontarsi e dialogare sui progetti strategici del Paese

<https://forum.italia.it>

Altri modi di collaborare e dialogare con la PA



Issue github



Responsible Disclosure Policy

**Che si usi uno strumento o si specifichi un'email di contatto
il dialogo tra PA e società civile deve essere
presente e governato**

Il nuovo sito DPC e un esempio: Bollettino di criticità



Primo piano



Emergenza Coronavirus

Il 31 gennaio 2020, il Consiglio dei Ministri ha approvato la durata di sei mesi, in conseguenza all'infezione di Coronavirus. Il 29 febbraio 2020, il Consiglio dei Ministri ha approvato il nuovo decreto-legge che proroga le disposizioni che consentono il pieno contenimento del virus. Il 7 ottobre 2020, il Consiglio dei Ministri, lo stato di emergenza è stato prorogato.

[LEGGI DI PIÙ](#)

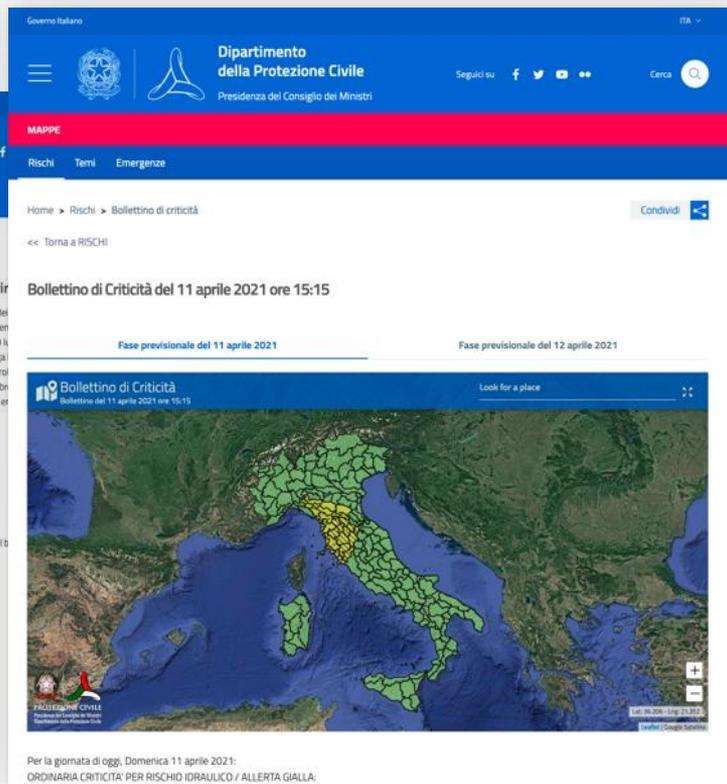


Allerta meteo-idro

L'allerta arancione ti avvisa che potresti trovarti in situazioni di pericolo. Consulta il bollettino di criticità per conoscere le criticità previste per oggi e domani.

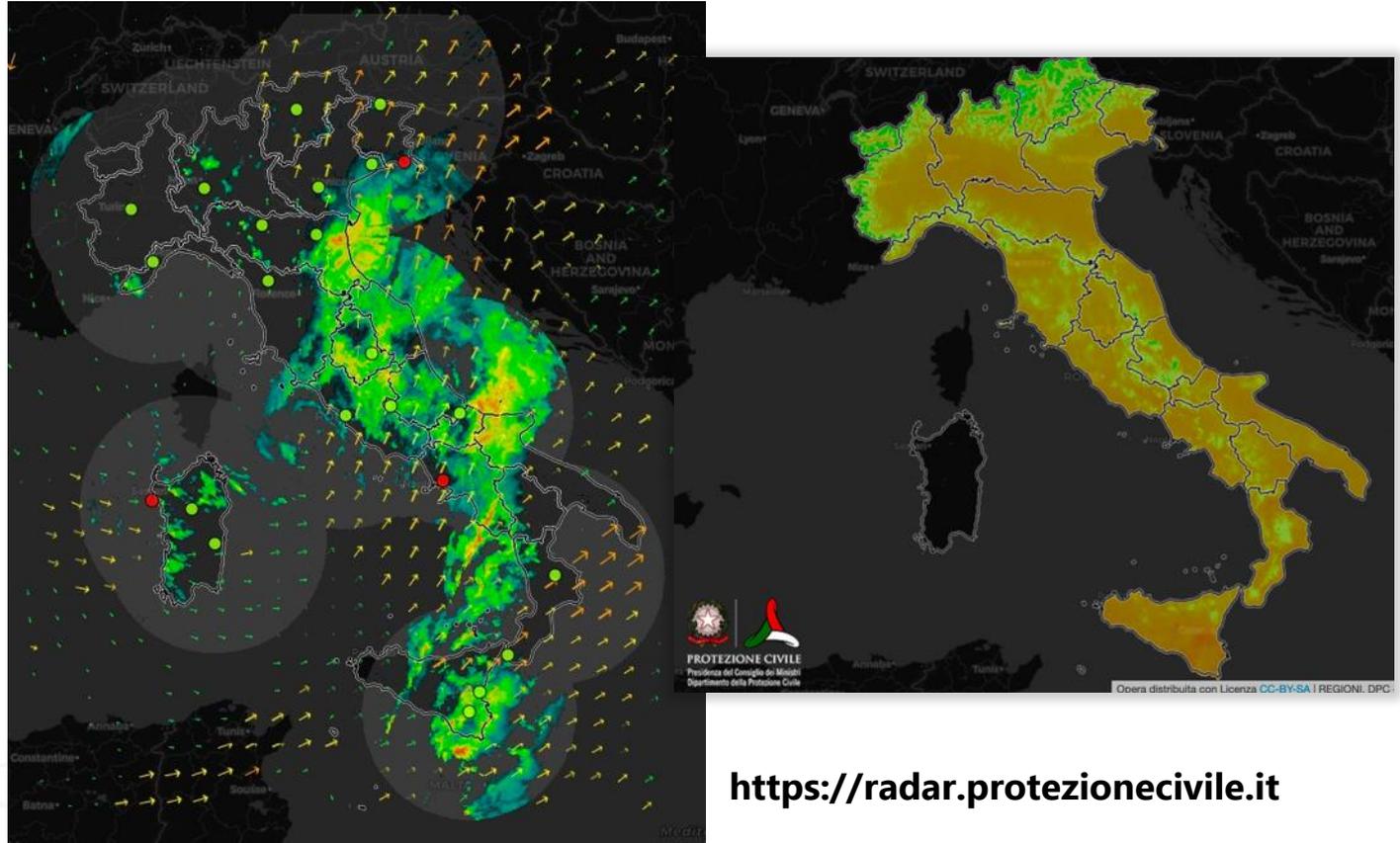
[PROVA PROVA](#)

[Bollettino di Criticità del 11 aprile 2021 ore 15:15](#)



Full screenshot of the DPC website showing the 'Bollettino di Criticità' page. The page features a map of Italy with color-coded risk levels (green, yellow, orange, red) and a 'Fase previsionale' section for the dates 11 and 12 April 2021. The map shows a yellow area in the north and a green area in the south. The page also includes a search bar, social media links, and a 'Condividi' button.





<https://radar.protezionecivile.it>

Obiettivo:

Ogni sistema software, nativamente, deve produrre dati e rilasciarli.

Per ogni iniziativa pensare, prima che alla tecnologia, ai processi e alla governance!

Grazie per l'attenzione!



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Umberto Rosini
Technical Project Manager

umberto.rosini@protezionecivile.it

Twitter: @UmbR0s

Linkedin: umbros