



---

# Piano d'azione: Strategia "Svizzera digitale"

## Misure dell'Amministrazione federale

Stato: Novembre 2017

---

### 1 Piano d'azione: Strategia "Svizzera digitale"

Il piano d'azione, che costituisce parte integrante della Strategia "Svizzera digitale", comprende le misure dell'Amministrazione federale volte a contribuire concretamente al raggiungimento degli obiettivi della Strategia. Il piano d'azione è regolarmente aggiornato dalla Direzione operativa Società dell'informazione, tenendo conto degli sviluppi nel settore delle TIC<sup>1</sup>, dei nuovi temi trasversali e delle riflessioni e dei risultati provenienti dal Dialogo "Svizzera digitale".

Il piano d'azione è stato aggiornato nell'ambito dell'organizzazione della conferenza nazionale sulla Strategia "Svizzera digitale" del 20 novembre 2017 in collaborazione con gli uffici federali competenti. Illustra lo stato attuale delle misure d'attuazione della Strategia "Svizzera digitale" del 20 aprile 2016. L'elenco delle misure non è esaustivo.

#### 1.1 Economia digitale

Obiettivi strategici	Misure e follow-up	Stato dei lavori	Organo resp. / Tipo di misura / Scadenza
<i>Basi di politica economica per l'economia digitale / Economia partecipativa</i>	Elaborazione di un rapporto sulle principali condizioni quadro per l'economia digitale.	Lavori finiti.  Il rapporto è stato pubblicato sul <a href="#">sito della SECO</a> .	Organo resp.: DEFR (SECO)
	Stesura del rapporto "Die Regulierung in der Beherbergungswirtschaft" e esame del diritto di locazione in caso di ripetuto subaffitto tramite l'uso di un portale per la ricerca di alloggi.	Lavori finiti.  Il rapporto è stato pubblicato sul <a href="#">sito della SECO</a>	Organo resp.: DEFR (SECO, UFAB)

---

<sup>1</sup> Vede la liste d'abbreviazioni alla fine del documento

	Verifica del diritto della circolazione stradale in merito al trasporto di estranei a bordo di veicoli.	La revisione comprende anche altri punti ed è in fase di elaborazione presso l'USTRA.	Organo resp.: DATEC (USTRA) Sino a primavera 2018
	Verifica delle basi giuridiche per garantire un utilizzo agevole delle reti di trasporto che combinano servizi di mobilità pubblici e privati.	Documento di discussione in elaborazione.	Organo resp.: DATEC (UFE, USTRA, UFCOM, UFT) Sino a fine 2017
	Allentamento delle condizioni quadro regolamentari per i fornitori di tecnologie innovative in ambito finanziario.	Lavori finiti. Nella sua seduta del 5 luglio 2017 il Consiglio federale ha approvato una modifica dell'ordinanza sulle banche.	Organo resp.: DFI (SFI)
	Controllare se i criteri d'intervento per le concentrazioni d'impresa devono essere adeguati.	In elaborazione.  In aggiunta è stato pubblicato <u>uno studio</u> su incarico della SECO.	Organo resp.: DEFR (SECO) Sino a fine 2017
	Verifica dei passaggi in cui la pertinente legislazione politico-economica ostacola inutilmente la digitalizzazione o risulta ridondante (test digitale).	I riscontri sono in fase di elaborazione.	Organo resp.: DEFR (SECO) Sino a fine 2018
	Rapporto "Auswirkungen der Digitalisierung auf Beschäftigung und Arbeitsbedingungen – Chancen und Risiken" (disponibile unicamente in tedesco).	Lavori finiti.  Il rapporto è stato approvato dal Consiglio federale l'8 novembre 2017. Il rapporto è stato pubblicato sul <u>sito della SECO</u> .	Organo resp.: DEFR (SECO)
	Elaborazione di una nuova strategia in materia di turismo nella quale la trasformazione digitale costituisca una tematica centrale.	Lavori finiti.  La strategia è stata pubblicata sul <u>sito della SECO</u> .	Organo resp.: DEFR (SECO)

## 1.2 Dati e contenuti digitali

Obiettivi strategici	Misure e follow-up	Stato dei lavori	Organo resp. / Tipo di misura / Scadenza
<i>Politica dei dati coerente e orientata al futuro</i>	Presentare la situazione attuale in materia di politica dei dati nella Confederazione all'attenzione del CSG.	Lavori finiti.	Organo resp.: DATEC (UFCOM)

	Inventario delle banche dati tecniche della Confederazione (OGD), valutazione, definizione dei passi successivi.	In elaborazione.	Organo resp.: DFI (AFS)  Sino a fine 2017
	Analisi della situazione giuridica in CH e in alcuni altri Paesi per quanto riguarda il riutilizzo di dati su persone e cose nonché di dati anonimizzati; identificazione di eventuali necessità di un intervento legislativo.	In elaborazione.	Organo resp.: DFGP (UFG)  Sino a primavera 2018
	Elaborazione delle basi per una politica dei dati della Confederazione.	In elaborazione.	Organo resp.: DATEC (UFCOM)  Sino a primavera 2018
	Eventuale attuazione legislativa delle raccomandazioni in materia di politica dei dati elaborate dal gruppo di esperti per il futuro del trattamento e della sicurezza dei dati (13.3841 Rechsteiner).	In elaborazione.	Organo resp.: DFGP (UFG)  Misura limitata al periodo 2017 - 2020
	Pubblicazione e attuazione della strategia "Data Innovation" dell'UST.	In elaborazione.	Organo resp.: DFI (UST)
	Big Data for Official Statistics.	Rappresentanza dell'UST nell'UN Global Working Group on Big Data for Official Statistics.	Organo resp.: DFI (UST)
<i>Infrastruttura di dati nazionale</i>	Sviluppo della Strategia OGD in forma di una strategia in materia di dati rivolta al Governo e all'Amministrazione. A tal proposito va esaminata la necessità di un adeguamento delle basi giuridiche nei casi specifici e vanno elaborate direttive in materia di governance.	In elaborazione.	Organo resp.: DFI (AFS)  Misura limitata a fine 2018
<i>Accesso ai contenuti digitali</i>	La Svizzera si allinea alle proposte legislative dell'UE volte a armonizzare i sistemi nazionali sul diritto d'autore e si impegna a favore di una portabilità transfrontaliera dei contenuti acquisiti legalmente dagli utenti.	Compito permanente.	Organo resp.: DFGP / IPI
<i>Controllo sui propri dati</i>	Nel quadro degli attuali lavori di revisione della legge federale sulla protezione dei dati (LPD): esaminare le possibilità di applicare il diritto fondamentale all'autodeterminazione informativa degli utenti delle TIC, vale a dire mi-	Lavori finiti.  Il Consiglio federale ha adottato il messaggio relativo al progetto di legge il 15.09.2017.	Organo resp.: DFGP (UFG)

	<p>gliorare la trasparenza e il controllo sui propri dati da parte degli utenti delle TIC e rafforzare il ruolo degli organi di controllo.</p>		
--	--	--	--

### 1.3 Infrastrutture e ambiente

Obiettivi strategici	Misure e follow-up	Stato dei lavori	Organo resp. / Tipo di misura / Scadenza
<i>Banda ultra larga in tutti i Comuni del Paese: rendere più dinamico il mercato</i>	<p>Revisione LTC: svolgimento della procedura di consultazione per il pacchetto di revisioni ed elaborazione di un documento di discussione all'attenzione del Consiglio federale.</p> <p>Il dibattito in merito alla LTC in seno alla CTT-N avrà inizio a gennaio 2018.</p>	<p>Lavori finiti.</p> <p>Il messaggio concernente la revisione della LTC è stato adottato dal Consiglio federale il 06.09.2017.</p> <p>L'UFCOM segue il dibattito parlamentare concernente la LTC e prepara i necessari adeguamenti delle ordinanze esecutive.</p>	Organo resp.: DATEC (UFCOM)
	Messa a disposizione di nuove frequenze di radiocomunicazione mobile e attribuzione da parte della ComCom.	<p>In elaborazione.</p> <p>Nel quadro dell'approvazione del Piano nazionale di attribuzione delle frequenze (PNAF), avvenuta l'8.11.2017, il Consiglio federale mette a disposizione le necessarie risorse in materia di frequenze affinché nel 2018 la Commissione federale delle comunicazioni (ComCom) possa rilasciare le concessioni. La ComCom ha già svolto una consultazione pubblica in merito al relativo procedimento nell'estate 2017.</p>	<p>Organi resp.: DATEC (UFCOM) e ComCom</p> <p>Misura limitata a fine 2018</p>
	Attribuzione delle concessioni per le nuove frequenze di radiocomunicazione mobile.	L'UFCOM avvierà i lavori preparatori per il rilascio delle concessioni da parte della ComCom.	Organi resp.: DATEC (UFCOM) e ComCom Misura limitata a fine 2018
<i>Servizi di logistica innovativi per il commercio elettronico</i>	Avvio di un dialogo tra i fornitori di servizi di spedizione e le imprese di vendita per corrispondenza.	In elaborazione.	Organo resp.: DATEC (UFCOM) Misura limitata a fine 2017

	Verifica e semplificazione delle condizioni quadro in materia doganale.	Compito permanente.	Organo resp.: DFF (AFD)
<i>Futuro approvvigionamento energetico</i>	Avvio della campagna di sensibilizzazione per centri di dati ed efficienza energetica.	Lavori finiti.  La campagna di sensibilizzazione è stata realizzata nell'ambito di "SvizzeraEnergia".	Organo resp.: DATEC (UFE)
	Nell'ambito della strategia energetica 2050 e dell'ordinanza sull'approvvigionamento elettrico (OAEI) sono state sancite le prime condizioni quadro per la digitalizzazione del settore e lo sviluppo delle reti intelligenti (Smart Grids). In particolare è disciplinato quanto segue: l'introduzione di sistemi di misurazione intelligenti (Smart Meters) e la loro sicurezza informatica, lo sfruttamento della flessibilità (Demand Side Management, ossia controllo digitale della produzione e del consumo) e il trattamento dei dati provenienti da sistemi di misurazione intelligenti.	Compito permanente.  Elaborazione delle condizioni quadro: terminata. Entrata in vigore inizio 2018.  La METAS (DFGP) sorveglierà la conformità dei sistemi di misurazione intelligenti.	Organo resp.: DATEC (UFE)
	Nell'ambito di una nuova revisione della legge sull'approvvigionamento elettrico (LAEI) sono sviluppate le condizioni quadro per la digitalizzazione delle reti (flessibilità, sicurezza informatica, ecc.).	La stesura dell'avamprogetto da porre in consultazione è in corso.	Organo resp.: DATEC (UFE)  Sino a fine 2018.
	Nell'ambito della promozione delle energie rinnovabili, il sito Internet dell'UFE offre due applicazioni interattive con le quali calcolare il potenziale di produzione energetica su tetti e facciate di abitazioni ed edifici in Svizzera.	Compito permanente.  Applicazione online. Attualmente circa il 60% dei tetti e delle facciate svizzeri sono presi in considerazione.  In elaborazione.	Organo resp.: DATEC (UFE)
	L'UFE sostiene diversi progetti correlati alla digitalizzazione in ambito energetico (energie rinnovabili, efficienza energetica) attraverso i seguenti programmi: ricerca in materia di energia, impianti pilota e di dimostrazione, Programma faro UFE, ProKilowatt e SvizzeraEnergia.	Compito permanente.  Non è disponibile una lista esaustiva dei progetti.	Organo resp.: DATEC (UFE)

<i>Mobilità intelligente, interconnessa e a misura d'uomo</i>	Introduzione di un sistema di gestione per un trasporto intermodale e interconnesso (incl. la conduzione automatizzata) grazie alle TIC.	In elaborazione.  Aggiudicazioni USTRA a INRIX Europe GmbH (con sede a Monaco di Baviera) per la fornitura di dati relativi ai tempi di percorrenza del traffico motorizzato al fine di raccogliere dati in merito alla durata dei viaggi e al rilevamento automatico di ingorghi stradali e traffico a singhiozzo (ID progetto SIMAP 156044: pubblicazione dell'aggiudicazione 2.10.17). Il progetto pilota è stato svolto dall'USTRA in collaborazione con Swisscom.	Organo resp.: DATEC (USTRA)
	La strategia relativa ai dati in materia di mobilità è in fase di elaborazione.	In elaborazione.	Organo resp.: DATEC (USTRA)
	Esigenze relative all'introduzione di un sistema di gestione per un trasporto intermodale e interconnesso: in elaborazione.	In elaborazione.	Organo resp.: DATEC (USTRA)
	Collaborazione con organi UE per l'attuazione dello scambio di dati nell'ambito di sistemi intelligenti di trasporto (ITS).	Compito permanente.	Organo resp.: DATEC (ARE e USTRA)
	Stima delle conseguenze economiche della digitalizzazione sulla mobilità.	Lo studio di fattibilità dura fino a febbraio 2018.	Organo resp.: DATEC (ARE)
	Elaborazione del documento strategico "Il futuro della mobilità in Svizzera. Quadro d'orientamento 2040 DATEC".	Terminata.  Il documento strategico è pubblicato sul <a href="#">sito dell'ARE</a> .	Organo resp.: DATEC (ARE)
	Prestazioni multimodali in materia di mobilità: creare le condizioni quadro per sviluppare il potenziale della mobilità multimodale. Apertura del sistema di distribuzione dei TP e garantire dati per tutti gli utenti della circolazione.	In elaborazione: decisione del Consiglio federale in materia di orientamento prevista per dicembre 2017.	Organo resp.: DATEC (UFT)
	Attuazione del pacchetto di ricerca sugli effetti della guida automatica ("Auswirkungen des automatisierten Fahrens").	In elaborazione.	Organo resp.: DATEC (USTRA)  Sino a inizio 2020

	Creazione di un sistema di gestione per un trasporto intermodale e interconnesso (incl. la conduzione automatizzata) grazie alle TIC.	In elaborazione.	Organo resp.: DATEC (USTRA)
	Progetto di piattaforma sui dati relativi al traffico ("Verkehrsdatenplattform").	Conclusione della fase concettuale.	Organo resp.: DATEC (USTRA)
	Progetto "Mobility Pricing".	In elaborazione.	Organo resp.: DATEC (USTRA)

#### 1.4 Governo e sanità elettronici

Obiettivi strategici	Misure e follow-up	Stato dei lavori	Organo resp. / Tipo di misura / Scadenza
<i>Un sistema sicuro e semplice per la gestione delle identità</i>	Sviluppo di un prototipo per una federazione svizzera delle identità.	Lavori finiti.	Organo resp.: DEFR (SECO)
	Integrazione, nel prototipo 'Federazione svizzera delle identità', di applicazioni tecniche provenienti da Cantoni e Comuni.	In elaborazione.	Organi resp.: DEFR (SECO) e utilizzatori pilota Misura limitata a fine 2018
	Elaborazione di un progetto legislativo per la identità elettronica riconosciuta.	Il 15 novembre 2017 il Consiglio federale ha preso atto dei risultati della consultazione e incaricato il DFGP di elaborare un messaggio  Comunicato <u>stampa</u>	Organo resp.: DFGP (fedpol e UFG) Misura limitata al 2018
	Elaborazione e prima attuazione di un progetto relativo alla futura diffusione di sistemi per le identità elettroniche riconosciuti a livello statale in seno alle amministrazioni federali, cantonali e comunali, nonché per altri attori coinvolti nell'ecosistema delle identità elettroniche (secondo la decisione del Consiglio federale del 13 gennaio 2016 sul documento di discussione del DFGP " <i>Staatlich anerkannte eID-Systeme, Vorentscheide und weiteres Vorgehen</i> " [disponibile soltanto in tedesco]).	In elaborazione.	Organi resp.: DEFR (SECO) e DFGP (fedpol) Misura limitata al 2020

<i>Pratiche burocratiche elettroniche per popolazione ed economia</i>	Attuazione e sviluppo della Strategia di e-government Svizzera.	In elaborazione. Aggiornamento della strategia posticipato al 2018. Nuova strategia pianificata per il 2019.	Organo resp.: DFI (segreteria E-Government Svizzera)
	Continuazione dello sviluppo del One-Stop-Shop "EasyGov.swiss" per le imprese integrandovi possibilità di contatto con altre autorità e aggiungendovi nuove funzionalità.	In elaborazione.	Organo resp.: SECO  Sino a fine 2019
	Creazione di una piattaforma online a livello dipartimentale per le pratiche delle autorità.	L'UFCOM è l'ufficio pilota; il programma dovrebbe in seguito essere esteso ad altri uffici DATEC.	Organo resp.: DATEC (Segreteria generale)  Sino al 2020
	Attuazione del Piano d'azione sull'accessibilità elettronica 2015-2017.	In elaborazione.	Organo resp.: DFI (UFPD), in collaborazione con tutti i dipartimenti e con la CaF  Misura limitata a fine 2017
	Mandato di lancio del progetto di digitalizzazione dell'indennità per perdita di guadagno (IPG).	L'inizializzazione è stata avviata l'08.11.2017.	Organo resp.: DFI (UFAS)
<i>Servizi sanitari elettronici</i>	Aggiornamento della Strategia "eHealth Svizzera" del 2007.	In elaborazione.	Organo resp.: DFI (UFSP)  Misura limitata a fine 2017
	Partecipazione alla "eHealth Joint Action" e alla "Connecting Europe Facility (CEF)" dell'UE.	In elaborazione.	Organo resp.: DFI (UFSP)  Misura limitata a fine 2017

### 1.5 Nuove forme di partecipazione politica

<b>Obiettivi strategici</b>	<b>Misure e follow-up</b>	<b>Stato dei lavori</b>	<b>Organo resp. / Tipo di misura / Scadenza</b>
<i>Formazione democratica delle opinioni e della</i>	Sostegno alla digitalizzazione della diffusione radio in applicazione dell'accordo DigiMig concluso con il settore radiofonico.	Compito permanente.	Organo resp.: DATEC (UFCOM)



<i>volontà nel settore digitale</i>			
	Attuazione dei risultati del dibattito parlamentare relativo al servizio pubblico nel settore mediatico (postulato 14.3298).	Lavori finiti.	Organo resp.: DATEC (UFCOM)
	Elaborazione di una legge sui media elettronici: stesura dell'avamprogetto da porre in consultazione	In elaborazione.	Organo resp.: DATEC (UFCOM)  Termine: aprile 2018
<i>Esercizio dei diritti politici per via elettronica</i>	Introduzione della procedura di consultazione elettronica in seno all'Amministrazione federale.	Al momento il progetto è congelato.	Organo resp.: CaF
	Progetto «vote électronique»: lavori nell'ottica di un'introduzione del sistema di voto elettronico su tutto il territorio e di un'integrazione dell'E-Voting nella gestione ordinaria.	Compito permanente.  Sulla base della decisione del CF di aprile 2017, una revisione delle basi legali dovrebbe consentire all'E-Voting di consolidarsi, accanto alla possibilità di voto per corrispondenza e a quella di deporre personalmente la scheda nell'urna, quale terzo canale di voto ordinario. Entro marzo 2018 un gruppo di esperti elaborerà una bozza di atto normativo; nella 2 <sup>a</sup> metà del 2018 si prevede che al CF sarà sottoposto un avamprogetto di revisione parziale della LDP.	Organi resp.: CaF e Cantoni

## 1.6 Sviluppo della società della conoscenza

<b>Obiettivi strategici</b>	<b>Misure e follow-up</b>	<b>Stato dei lavori</b>	<b>Organo resp. / Tipo di misura / Scadenza</b>
<i>La Svizzera è pronta alla digitalizzazione</i>	<p>Nel quadro della collaborazione in materia di formazione, la Confederazione e i Cantoni coordinano le loro strategie volte a integrare le TIC nel sistema formativo.</p> <p>La Confederazione contribuisce alla creazione delle condizioni necessarie a:</p> <p>permettere di seguire da vicino gli sviluppi della digitalizzazione nel</p>	<p>Compito permanente.</p> <p>Legge federale sulla collaborazione tra la Confederazione e i Cantoni nello spazio formativo svizzero (LCSFS) in vigore dall'1.2.2017.</p> <p>Convenzione tra la Confederazione e i Cantoni sulla collaborazione nello spazio</p>	Organi resp.: DEFR /SEFRI e Cantoni

	<p>settore della formazione ed elaborare le basi necessarie a definire le misure da adottare a livello nazionale;</p> <p>incoraggiare la collaborazione mediante reti istituzionali e specializzate, e rafforzare il dialogo tra i diversi gruppi di interesse, allo scopo di proporre misure e soluzioni per tutta la Svizzera, destinate ai responsabili della politica in materia di formazione.</p>	<p>formativo svizzero (CColl-SFS) del 16.12.2016.</p> <p>Sedute regolari del comitato di coordinamento digitalizzazione nell'educazione (Comité de coordination Numérisation de l'éducation [CC N]).</p>	
	<p>Sfide della digitalizzazione per la formazione e la ricerca in Svizzera: elaborazione di un rapporto e di un piano d'azione per gli anni 2019 e 2020.</p> <p>Il piano d'azione prevede nei settori formazione, ricerca e TST una serie di misure in otto campi d'azione volte a rafforzare la posizione della Svizzera nell'ambito dello sviluppo e dell'applicazione delle tecnologie digitali e del loro utilizzo. Il Consiglio federale intende promuovere la digitalizzazione in questi settori sulla base del piano d'azione.</p>	<p>Lavori finiti.</p> <p>A questo proposito cfr. il <a href="#">comunicato stampa del Consiglio federale del 05.07.2017</a>.</p>	<p>Organo resp.: DEFR (SEFRI)</p>
	<p>Implementazione del "Piano d'azione sulla digitalizzazione nel settore ERI per gli anni 2019 e 2020".</p>	<p>In elaborazione.</p>	<p>Organo resp.: DEFR (SEFRI) e attori del settore della formazione conformemente alle competenze</p> <p>Misura limitata al periodo 2019 - 2020</p>
<p><i>Nuove offerte di formazione e perfezionamento professionale; rafforzamento della ricerca e dell'innovazione</i></p>	<p>Nel quadro della promozione delle innovazioni da parte della CTI, la Confederazione sostiene e accelera i processi di innovazione, mettendo in relazione tra loro imprese e istituti di ricerca nel quadro di progetti di innovazione, secondo un principio "ascendente". Lo scopo è sfruttare al meglio il potenziale di innovazione delle PMI. Nel contempo, i progetti contribuiscono alla formazione pratica delle nuove leve in campo scientifico. Occorre inoltre incoraggiare la creazione e lo sviluppo di imprese scientifiche e promuovere la valorizzazione del sapere e la trasmissione delle conoscenze e</p>	<p>Compito permanente.</p>	<p>Organo resp.: DEFR e CTI (dall'1.1.2018 Innosuisse)</p>

	delle tecnologie tra scuole superiori, economia e società.		
	Nel quadro della collaborazione internazionale nel settore della ricerca scientifica e dell'innovazione e nell'ambito del progetto europeo " <i>Active and Assisted Living</i> " (AAL), la Confederazione promuove lo sviluppo di soluzioni tecniche che permettano alle persone anziane e alle persone disabili di vivere e di lavorare in tutta autonomia, migliorando le loro competenze digitali.	Compito permanente	Organo resp.: DEFR (SEFRI)
	Prosecuzione strategica della collaborazione e del coordinamento internazionali a livello europeo e con Paesi emergenti non europei.	Compito permanente.	Organi resp.: DEFR e CTI (dall'1.1.2018 Innosuisse)
	Tema prioritario "Big data e scienze digitali" nei PF.	In elaborazione.	Organo resp.: DEFR (SEFRI)  Misura limitata al periodo 2017-2020
	Programma nazionale di ricerca 75 «Big data» del Fondo nazionale svizzero.  Il PNR 75 compie ricerche su questioni tecniche relative alle infrastrutture Big Data, all'apprendimento automatico, alla sicurezza, e analizza le sfide sociali quali l'accettazione, le disposizioni legali, i vantaggi economici, e promuove lo sviluppo di nuove applicazioni.	In elaborazione.  Informazioni sui progetti in corso: <a href="http://www.nfp75.ch">www.nfp75.ch</a> . I progetti di ricerca si svolgono nel periodo 2017-2021. Il budget per il programma è di 25 mio CHF.	Organo resp.: DEFR (SEFRI) / FNS  Misura limitata al periodo 2017- 2022
	Studio di una nuova serie di programmi nazionali di ricerca (PNR) sul tema "Trasformazione digitale dell'economia e della società". In tale contesto sono affrontate in particolare questioni sociali di ordine superiore relative alle sfide della digitalizzazione nel contesto di progetti di ricerca interdisciplinari.	In elaborazione.  Il Consiglio federale dovrebbe decidere entro fine 2018 in merito al lancio di un nuovo PNR sul tema della trasformazione digitale di economia e società. Conformemente alla procedura PNR, a novembre 2017 il FNS è stato incaricato di verificare l'attuabilità delle proposte di programma PNR. I risultati dello studio di fattibilità saranno disponibili a primavera 2018.	Organo resp.: DEFR (SEFRI)  2017-2018

	Rafforzamento della ricerca di base nel settore digitalizzazione/TIC nell'ambito della 5 <sup>a</sup> serie di programmi nazionali di ricerca: nel quadro della procedura in vigore la priorità andrebbe accordata a progetti che rafforzano la ricerca di base sulla digitalizzazione e che attuano le possibilità da essa offerte al di là dei confini settoriali.	In elaborazione.  Il DEFR dovrebbe decidere nell'autunno 2019 in merito al lancio di nuovi PNR. Il FNS ha pubblicato il bando di concorso per una 5 <sup>a</sup> serie di PNR. Il termine per inoltrare le bozze è il 1° febbraio 2018 (ulteriori informazioni: v. <a href="#">sito Internet del FNS</a> [pagina disponibile unicamente in tedesco]).	Organo resp.: DEFR (SEFRI)  2017-2019
<i>Accesso elettronico per tutti al patrimonio culturale e alla produzione culturale digitale</i>	Ampliamento dell'accesso elettronico al patrimonio culturale audiovisivo e stampato svizzero; sostegno all'archiviazione a lungo termine dei fondi culturali (ad. es. cinematografici) in formato digitale; sostegno a pubblicazioni digitali nel quadro della promozione della lettura e della letteratura.	Compito permanente.	Organo resp.: DFI (UFC e BN)
	Sviluppo di un archivio con più mandanti ed enti per la conservazione di fondi digitali, un tempo analogici, e di fondi digitali della Biblioteca nazionale (collezione generale), dell'Archivio svizzero di letteratura e della Fonoteca nazionale svizzera.	In elaborazione.	Organo resp.: DFI (Biblioteca nazionale svizzera, Archivio svizzero di letteratura e Fonoteca nazionale svizzera; ev. altri partner)
	Introduzione di un programma di promozione coordinato nel campo del design e dei media digitali interattivi (applicazioni mobili, giochi al computer, ecc.).	In elaborazione.  È già stato aperto un primo <a href="#">concorso da parte di Pro Helvetia</a> .	Organo resp.: DFI (UFC e Pro Helvetia)  Misura limitata al 2020
	Accesso online ai fondi di archiviazione e creazione di un'infrastruttura di digitalizzazione.	In elaborazione.	Organo resp.: DFI (AFS)

## 1.7 Sicurezza e fiducia

Obiettivi strategici	Misure e follow-up	Stato dei lavori	Organo resp. / Tipo di misura / Scadenza
<i>Protezione delle strutture e dei processi della Confederazione contro i rischi informatici</i>	Realizzazione di un'analisi dell'efficacia della strategia SNPC, incl. l'esame degli aspetti della collaborazione internazionale (in partic. con l'UE nel settore della rete e della sicurezza dell'informazione).	Lavori finiti.	Organo resp.: DFF (MELANI)

	Aggiornamento della Strategia nazionale per la protezione contro i rischi informatici (SNPC 2.0).	In elaborazione.	Organo resp.: DFF (ODIC)
<i>Elaborazione e sicurezza dei dati</i>	<p>Nel quadro dei lavori svolti dal gruppo di esperti per il futuro del trattamento e della sicurezza dei dati, devono essere approfondite le seguenti questioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Come valutare gli sviluppi tecnologici, economici e politici nell'ambito del trattamento dei dati?</li> <li>- Quali sono le conseguenze per la società, l'economia e lo Stato svizzeri?</li> <li>- Quanto solido è l'attuale quadro giuridico?</li> </ul>	In elaborazione.	<p>Organo resp.: DFF (gruppo di esperti per il futuro del trattamento e della sicurezza dei dati)</p> <p>Misura limitata a metà 2018</p>
<i>Protezione dei giovani</i>	Nel quadro degli attuali lavori di revisione della legge federale sulla protezione dei dati (LPD): esaminare le possibilità di proteggere la sfera privata degli utenti TIC, in particolare dei bambini e dei giovani.	<p>Lavori finiti.</p> <p>Il Consiglio federale ha adottato il messaggio relativo all'avamprogetto di legge il 15.09.2017.</p>	Organo resp.: DFGP (UFG)
	Esaminare se una legge che disciplini a livello federale la caratterizzazione per età e le restrizioni all'accesso e alla vendita (sulla base dell'art. 95 cpv. 1 Cost.) consentirebbe di raggiungere gli obiettivi desiderati, e in caso positivo come andrebbe strutturata.	Lavori finiti.	Organo resp.: DFI (UFAS)
	Stesura dell'avamprogetto per una co-regolamentazione nell'ambito dei film e dei giochi informatici a tutela dell'infanzia e della gioventù da contenuti non adeguati nella fruizione di film e giochi informatici (regolamentazione per quanto riguarda i limiti di età e i limiti di accesso e di vendita).	In elaborazione.	<p>Organo resp.: DFI (UFAS)</p> <p>Termine: estate 2018</p>

## 1.8 Posizionamento della Svizzera a livello internazionale

Obiettivi strategici	Misure e follow-up	Stato dei lavori	Organo resp. / Tipo di misura / Scadenza
<i>Sicurezza informatica a livello</i>	Promozione di un quadro normativo applicabile a livello globale, creazione di fiducia e sviluppo di	Compito permanente.	Organo resp.: DFAE

<i>globale e governance di Internet</i>	competenze per uno spazio informatico sicuro.		
	Sostegno della Geneva Internet Platform (GIP) volta a rafforzare il ruolo di Ginevra quale polo internazionale di riferimento per la trasmissione delle conoscenze e delle competenze nel campo della sicurezza informatica e della governance di Internet.	In elaborazione.	Organi responsabili: DFAE e DATEC (UFCOM)  Misura limitata al periodo 2016 - 2020
	Presidenza svizzera del Comitato consultivo governativo (GAC) dell'ICANN.	A fine 2017 si concluderà la presidenza svizzera del Comitato.	Organo resp.: DATEC (UFCOM)
	Nel quadro dei lavori successivi all'incontro di alto livello del 2015 VMSI +10 dell'Assemblea generale dell'ONU, coordinamento e rappresentanza attiva delle posizioni della Svizzera negli organi rilevanti, segnatamente UNGA, UN IGF, UN CSTD, ICANN, UIT, UNESCO (proseguimento dei lavori VMSI), Consiglio d'Europa, OCSE e EuroDIG.	Compito permanente.	Organo resp.: DATEC (UFCOM), in collaborazione con il DFAE e in contatto con altri servizi federali, l'economia e la società civile
	Organizzazione del Global Internet Governance Forum 2017 (IGF 2017) a Ginevra.	In elaborazione.  La Conferenza si terrà dal 18 al 21.12.2017 a Ginevra: <a href="https://igf2017.swiss.it/">https://igf2017.swiss.it/</a>	Organo resp.: DATEC (UFCOM)
<i>Utilizzazione delle risorse critiche di Internet</i>	Elaborazione e attuazione del progetto di utilizzazione del dominio ".swiss" da parte del Consiglio federale e dell'Amministrazione federale.	Lavori finiti.  Le linee guida sono state elaborate e caricate sul <a href="#">sito Internet di e-government Svizzera</a> .	Organo resp.: CaF, in collaborazione con il DATEC, il DFF e DDPS
	Promozione mirata dell'uso del nome di dominio ".swiss" da parte di responsabili di progetto nel settore dell'e-Government.	Compito permanente.	Organo resp.: DATEC (UFCOM)
<i>Sviluppo globale duraturo grazie alle TIC</i>	La DSC e la SECO integrano nelle loro attività l'utilizzazione delle TIC se servono a raggiungere più rapidamente i loro obiettivi, volti specialmente a incoraggiare i processi democratici e l'accesso alle informazioni.	Compito permanente.	Organi resp.: DFAE (DSC) e DEFR (SECO)

	Collaborazione con il Forum economico mondiale e sostegno al progetto " <i>Internet del futuro</i> ".	Compito permanente.  Pubblicazione " <u>Digital Policy Playbook 2017</u> ", in inglese (sett. 2017).	Organo resp.: DATEC (UFCOM)
<i>Sfruttamento delle opportunità offerte dallo spazio economico internazionale virtuale</i>	Coordinamento dei contatti dell'Amministrazione federale in relazione al mercato unico digitale dell'UE ( <i>Digital Single Market</i> ).	Compito permanente.	Organo resp.: DATEC (UFCOM), in collaborazione con il DFAE, il DEFR e il DFI
	Rappresentanza degli interessi svizzeri in relazione al mercato unico digitale dell'UE.	Compito permanente.	Organo resp.: DFAE (DAE) in collaborazione con il DEFR e il DATEC
	Negoziare di un nuovo accordo bilaterale relativo allo scambio di dati con gli Stati Uniti (" <i>Privacy Shield</i> ") prosecuzione dell'attuale accordo " <i>Safe Harbor</i> ").	Lavori finiti.	Organi resp.: DEFR (SECO) in collaborazione con l'UFG e il DFAE

## 1.9 Collaborazione e Dialogo nazionale 2016-2017

<b>Obiettivi strategici</b>	<b>Misure e follow-up</b>	<b>Stato dei lavori</b>	<b>Organo resp. / Tipo di misura / Scadenza</b>
<i>Lancio e conduzione del Dialogo "Svizzera digitale"</i>	Organizzazione e accompagnamento dei processi relativi al Dialogo "Svizzera digitale".	La conferenza nazionale "Svizzera digitale" si è svolta il 20.11.2017. La piattaforma di dialogo 'digitaldialog.swiss' è attivata.	Organo resp.: DATEC (UFCOM)  Misura limitata al periodo 2016-2018

## Lista d'abbreviazioni

<b>AFS</b>	Archivio federale svizzero
<b>BN</b>	Biblioteca nazionale svizzera
<b>CEF</b>	Connecting Europe Facility
<b>CaF</b>	Cancelleria federale
<b>ComCom</b>	Commissione federale delle comunicazioni
<b>CSG</b>	Conferenza dei segretari generali
<b>CTI</b>	Commissione per la tecnologia e l'innovazione
<b>CTT-N</b>	Commissione dei trasporti e delle telecomunicazioni del Consiglio nazionale
<b>DSC</b>	Direzione dello sviluppo e cooperazione
<b>DEFR</b>	Dipartimento federale dell'economia, della formazione e della ricerca
<b>DATEC</b>	Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni
<b>DFAE</b>	Dipartimento federale degli affari esteri
<b>DFI</b>	Dipartimento federale dell'interno
<b>DFGP</b>	Dipartimento federale di giustizia e polizia
<b>E-commerce</b>	Commercio elettronico
<b>E-Health</b>	Servizi sanitari elettronici
<b>fedpol</b>	Ufficio federale di polizia
<b>IPI</b>	Istituto Federale della Proprietà Intellettuale
<b>LPD</b>	Legge federale sulla protezione dei dati
<b>LTC</b>	Legge federale sulle telecomunicazioni
<b>MELANI</b>	Centrale d'annuncio e d'analisi per la sicurezza dell'informazione
<b>UFAS</b>	Ufficio federale delle assicurazioni sociali
<b>UFC</b>	Ufficio federale della cultura
<b>UFCOM</b>	Ufficio federale delle comunicazioni
<b>UFG</b>	Ufficio federale di giustizia
<b>IFPDT</b>	Incaricato federale della protezione dei dati e della trasparenza
<b>Resp.</b>	Responsabilità
<b>SECO</b>	Segreteria di Stato dell'economia
<b>SEFRI</b>	Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione
<b>Strategia OGD</b>	Strategia Open Government Data
<b>TIC</b>	Tecnologie dell'informazione e della comunicazione
<b>UE</b>	Unione europea