

Cifre e fatti 2015

Ufficio federale dell'energia

L'Ufficio federale dell'energia (UFE) è il centro di competenza in materia di approvvigionamento e di impiego dell'energia in seno al Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni (DATEC).



I nostri obiettivi

L'UFE:

- » crea le premesse per un approvvigionamento energetico sufficiente, stabile, diversificato, economico e sostenibile;
- » garantisce elevati standard di sicurezza per la produzione, il trasporto e l'impiego dell'energia;
- » crea le condizioni quadro necessarie per un mercato dell'elettricità e del gas efficiente e per un'infrastruttura adeguata;
- » si impegna a favore di un'utilizzazione efficiente dell'energia, dell'aumento della quota di energie rinnovabili e della riduzione delle emissioni di CO₂;
- » promuove e coordina la ricerca energetica sul piano nazionale e sostiene la creazione di nuovi mercati per un approvvigionamento e un impiego sostenibile dell'energia.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Ufficio federale dell'energia UFE

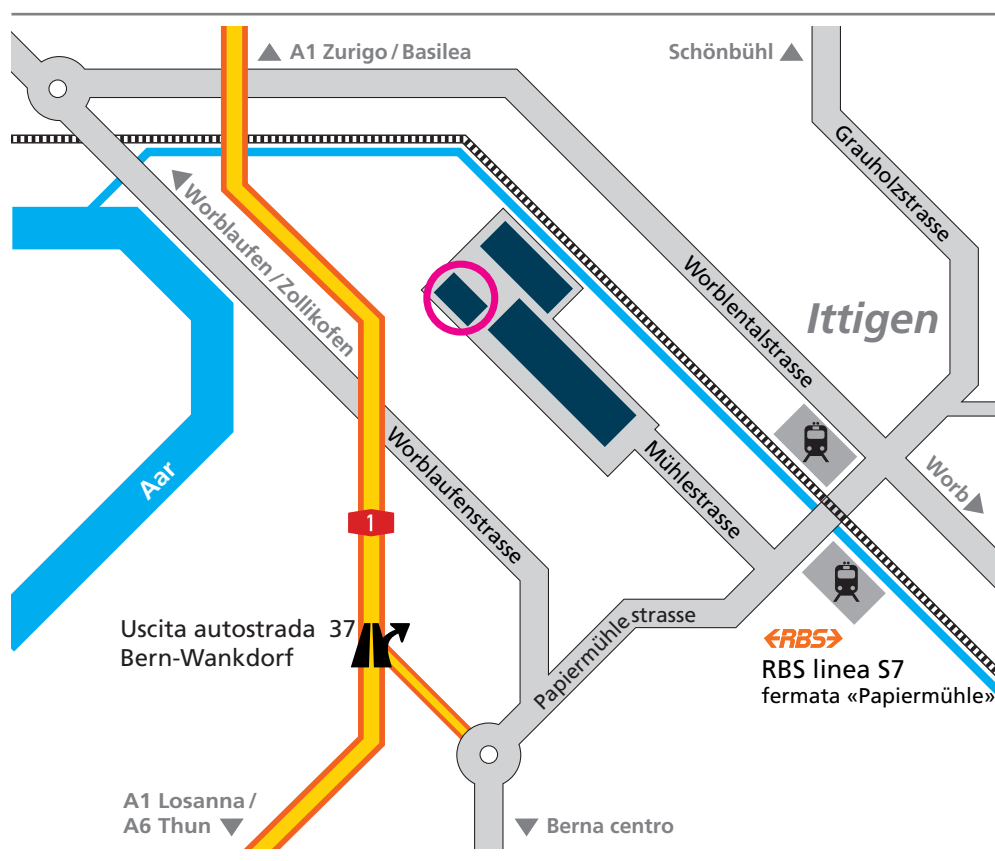
Le nostre coordinate

Indirizzo postale

Ufficio federale dell'energia UFE, CH-3003 Berna
Tel. + 41 58 462 56 11
Fax + 41 58 463 25 00
contact@bfe.admin.ch
www.bfe.admin.ch

Sede

Ufficio federale dell'energia UFE,
Mühlestrasse 4, CH-3063 Ittigen



Piano di localizzazione UFE

Come raggiungerci

Per chi arriva con i mezzi pubblici: dalla Stazione centrale di Berna treno RBS, linea S7 in direzione Worb, fino alla fermata «Papiermühle» e poi circa 5 minuti a piedi.

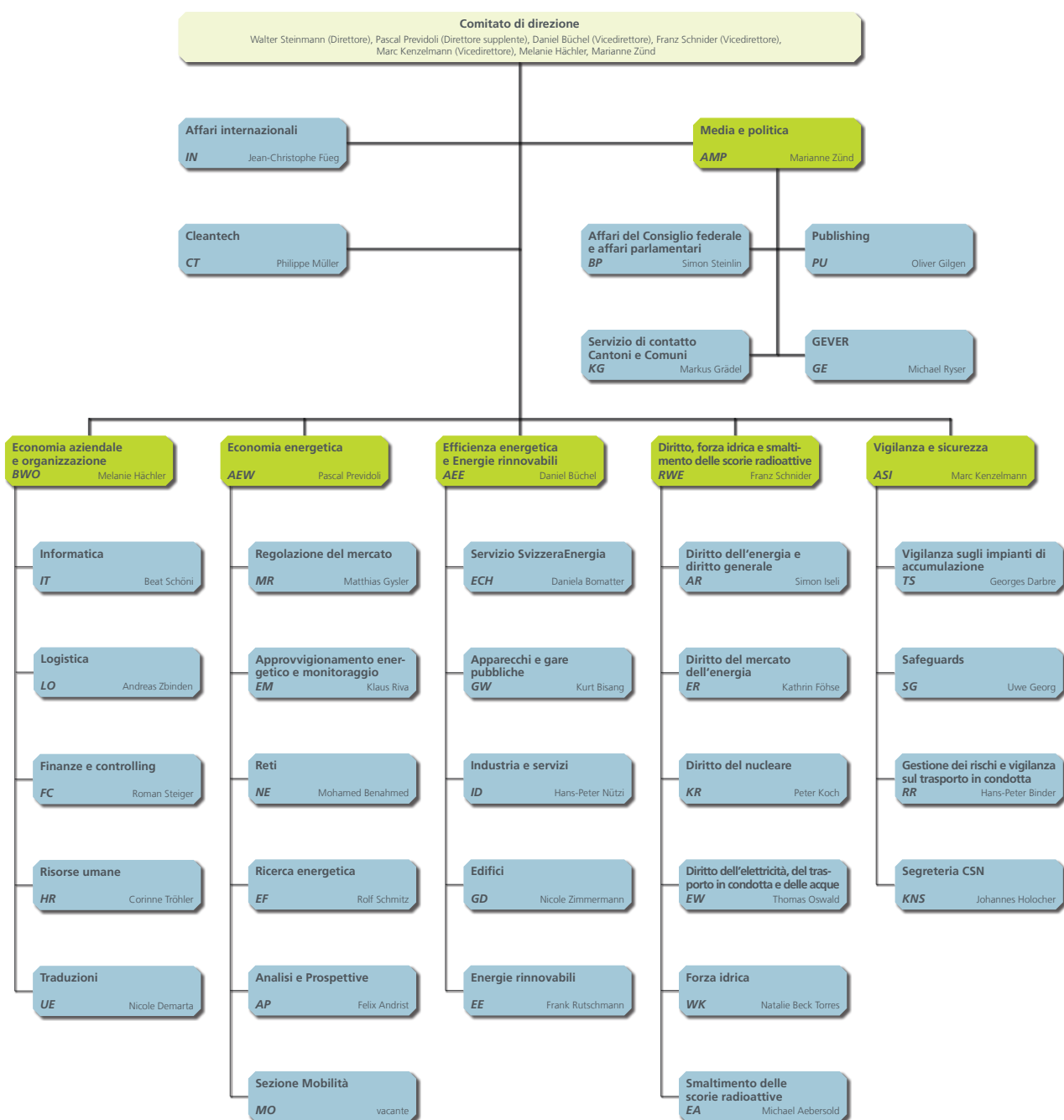
Per chi arriva in automobile: uscita autostrada «Bern Wankdorf», direzione Ittigen. Per i visitatori sono a disposizione posteggi contrassegnati (solo su prenotazione).

La nostra struttura

L'estrema rapidità degli sviluppi nella politica, nell'economia e nella tecnologia energetica accresce costantemente gli ambiti di competenza dell'UFE. Nei prossimi anni ci si concentrerà soprattutto sui temi della sicurezza dell'approvvigionamento, della sostituzione nonché del potenziamento delle infrastrutture energetiche esistenti come anche del passaggio a sistemi energetici sostenibili e intelligenti.

L'UFE intende affrontare le sfide a venire con una struttura organizzativa snella, per continuare ad essere in grado anche in futuro di occuparsi dei propri dossier in modo efficiente, pragmatico e orientato agli obiettivi.

Nel 2015 l'UFE si presenta con sei Divisioni e con le due Sezioni Affari internazionali e Cleantech.



I nostri settori di competenza

Per raggiungere gli obiettivi prefissati, circa 260 collaboratori in seno all'Ufficio federale dell'energia si occupano dei seguenti compiti:

- » la preparazione e la messa in atto di una politica energetica coerente, come pure la preparazione e l'esecuzione delle leggi e dei programmi necessari alla realizzazione di detta politica;
- » la promozione della ricerca e dello sviluppo nei settori dello sfruttamento economico e razionale dell'energia e delle energie rinnovabili;
- » il trattamento delle questioni energetiche sotto l'aspetto economico e tecnico;
- » la preparazione e la concessione delle autorizzazioni nel settore dell'energia nucleare;
- » l'autorizzazione degli impianti elettrici, qualora non di competenza dell'Ispettorato federale degli impianti a corrente forte;
- » l'autorizzazione degli impianti di trasporto in condotta;
- » l'utilizzazione efficiente delle forze idriche e la regolamentazione nel settore delle acque di frontiera;
- » la sicurezza tecnica e d'esercizio degli impianti di accumulazione e degli impianti di trasporto in condotta in Svizzera.

La **Divisione Economia energetica** è l'interlocutore centrale per tutte le questioni connesse alla politica energetica nazionale e sostiene la Sezione Affari internazionali nell'ambito di argomenti concernenti la politica energetica svizzera nel contesto internazionale. Essa ha il compito di elaborare le basi per la politica e l'economia energetica, che comprendono analisi dell'efficacia, statistiche e prospettive energetiche a lungo termine. Essa fornisce assistenza o dirige le valutazioni come anche le analisi dell'efficacia di programmi e misure di politica energetica. La Divisione è responsabile dello sviluppo di nuovi strumenti di politica energetica e del miglioramento di quelli esistenti, nonché della definizione delle condizioni quadro per il mercato dell'elettricità e del gas e per la sicurezza di approvvigionamento a lungo termine. Essa coordina

la politica energetica svizzera nel contesto internazionale. La Divisione coordina inoltre la ricerca energetica nazionale e internazionale e si occupa della pianificazione, del coordinamento e dell'attuazione di tutte le misure volte a promuovere una mobilità sostenibile ed efficiente sotto il profilo energetico.

La **Divisione Efficienza energetica e Energie rinnovabili (AEE)** è il centro di competenza per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili. In questi settori elabora i dati di base per la politica energetica come anche misure e strumenti nuovi per la promozione delle energie rinnovabili e l'efficienza energetica. Inoltre, coordina l'applicazione e l'esecuzione della legislazione in questi settori. Nel campo della formazione e dell'aggiornamento professionale, la Divisione assicura il perfezionamento delle tecnologie e il trasferimento di conoscenze a livello pratico. Un importante ambito di lavoro della Divisione Efficienza energetica e Energie rinnovabili è la direzione e il coordinamento del programma di partenariato SvizzeraEnergia, attraverso il quale l'UFE, insieme ai Cantoni, ai Comuni, all'economia e alle organizzazioni per la difesa dell'ambiente e dei consumatori, fornisce un importante contributo all'attuazione concreta della politica svizzera in materia di energia e di protezione del clima. SvizzeraEnergia promuove l'impiego su scala più ampia delle energie rinnovabili e l'utilizzo razionale dell'energia nell'industria, nell'artigianato, nel terziario, nel settore della mobilità nonché nell'ambito degli edifici e degli apparecchi elettrici.

La **Divisione Diritto, forza idrica e smaltimento delle scorie radioattive** si occupa di tutte le questioni di rilevanza giuridica dell'Ufficio. Essa elabora i progetti di legge e di ordinanza, esegue le procedure di consultazione, prepara i messaggi per il Parlamento e fornisce consulenza nel quadro delle deliberazioni parlamentari. La Divisione è addetta alle procedure nel campo dell'energia nucleare e all'approvazione dei piani nonché al rilascio delle autorizzazioni d'esercizio per gasdotti,

oleodotti e impianti elettrici, in particolare per le linee ad alta tensione. Essa è inoltre responsabile della forza idrica ed esercita l'alta vigilanza sullo sfruttamento delle acque per la produzione di elettricità. Inoltre elabora le basi per lo smaltimento delle scorie radioattive in Svizzera e, in particolare, dirige la procedura di selezione dei siti per i depositi in strati geologici profondi.

La **Divisione Vigilanza e sicurezza** si occupa di tutti i compiti dell'Ufficio legati alla gestione della sicurezza e dei rischi nonché alla vigilanza. Inoltre pianifica il controllo annuo degli organismi esterni incaricati della gestione delle sovvenzioni federali e sviluppa ulteriormente le basi concettuali per la gestione del rischio. Attua le strategie nazionali per la protezione delle infrastrutture critiche e per la lotta contro i cyber-rischi nel settore dell'energia. Grazie alla messa in opera di un nucleo di gestione delle emergenze, delle crisi e della continuità di approvvigionamento, consente all'Ufficio di svolgere i suoi compiti anche in situazioni eccezionali. La Divisione è responsabile anche della sicurezza edilizia, della sorveglianza e della pianificazione delle misure di emergenza degli oltre 200 grandi impianti di accumulazione svizzeri sottoposti direttamente alla vigilanza della Confederazione. Nel contempo, assicura l'alta vigilanza sugli impianti di accumulazione sottoposti alla sorveglianza dei Cantoni. Nel settore dei rischi tecnici, inoltre, la Divisione sorveglia la costruzione e l'esercizio degli impianti di trasporto in condotta (gas naturale, petrolio) sottoposti direttamente alla vigilanza della Confederazione e, nel contempo, assicura l'alta vigilanza sugli impianti di trasporto in condotta sottoposti alla sorveglianza dei Cantoni. La Divisione è anche responsabile del controllo e della contabilità nazionali delle materie nucleari, nonché di attività di vigilanza e di compiti derivanti dagli impegni bilaterali e multilaterali della Svizzera nel settore della non proliferazione nucleare, del controllo dell'esportazione di materiale nucleare e del ciclo dei combustibili nucleari. A questa Divisione dell'UFE è aggregata amministrativamente la Segreteria della Commissione federale per la sicurezza nucleare (CSN), con sede a

Brugg (AG). La Divisione assicura infine la presidenza della commissione di coordinamento per l'Ispettorato degli impianti a corrente forte e la rappresentanza permanente dell'Ufficio nello Stato maggiore federale NBCN.

La **Divisione Economia aziendale e organizzazione** si occupa dell'organizzazione e dell'attuazione di questioni strategiche nei settori relativi alle finanze, all'informatica, alla logistica e alle risorse umane. Essa sostiene la Direzione e le Divisioni nella gestione finanziaria, logistica e del personale come anche nello sviluppo dell'organizzazione e nell'ambito della traduzione. La Divisione garantisce un esercizio operativo impeccabile e orientato alle esigenze dei clienti, la sicurezza del personale sul posto di lavoro e condizioni di lavoro ottimali e non nocive per la salute.

La **Divisione Media e politica** funge da punto di snodo fra Consiglio federale, Dipartimento, Parlamento, Cantoni, Economia, Media e società. Assicura, in tutti i dossier, la coerenza con la posizione complessiva dell'Ufficio e garantisce una comunicazione tempestiva e adeguata.

La **Sezione Affari internazionali** coordina la politica energetica nazionale con la politica estera in materia energetica, prepara e partecipa a trattative su accordi internazionali in ambito energetico. Essa rappresenta l'UFE in seno a organizzazioni internazionali e organismi quali l'Agenzia internazionale dell'energia (AIE), l'Agenzia per l'energia nucleare dell'OCSE (AEN), l'Agenzia internazionale dell'energia atomica (AIEA) o l'Agenzia internazionale per le energie rinnovabili (IRENA).

La **Sezione Cleantech** è l'interlocutore centrale per i progetti pilota e di dimostrazione e per i progetti faro, come anche per il promovimento del trasferimento scientifico e tecnologico. La Sezione funge da piattaforma di dialogo tra l'economia, il settore scientifico e il mondo politico, coordina le misure del masterplan Cleantech e fornisce consulenza agli interessati sulle offerte nell'ambito della promozione dell'innovazione.

Le nostre risorse

Al 1° gennaio 2015 l'UFE conta 248 dipendenti, di cui 218 occupati a tempo pieno, 6 stagisti universitari e non e 7 apprendisti commerciali. La quota femminile complessiva è del 41 per cento e il 27 per cento circa per quanto riguarda le posizioni dirigenziali. I compiti sanciti dalla legge richiedono dai collaboratori dell'UFE conoscenze altamente specialistiche sia a livello pratico che teorico. La quota di collaboratori titolari di una laurea o di un diploma di scuola universitaria professionale è del 78 per cento, percentuale al di sopra della media. I collaboratori dell'UFE seguono regolarmente corsi di aggiornamento e procedono a scambi di informazioni regolari con partner all'interno dell'Amministrazione, nel settore economico, politico e scientifico o nelle ONG.

Per ulteriori informazioni

www.bfe.admin.ch
www.energeiaplus.com
www.svizzeraenergia.ch
www.uvek.admin.ch
www.ifsu.ch
www.kns.admin.ch
www.estu.ch
www.bfe.admin.ch/eri

energeia

Newsletter dell'Ufficio federale dell'energia, www.bfe.admin.ch/energeia. Richiesta abbonamento gratuito: abo@bfe.admin.ch.



Il **centro amministrativo del DATEC a Ittigen**, presso Berna, conta 1100 posti di lavoro ed è situato in parte sull'ex area industriale dell'impresa Gurit-Worbla AG. Oltre all'Ufficio federale dell'energia (UFE)

i tre edifici del centro amministrativo ospitano anche l'Ufficio federale dell'aviazione civile (UFAC), l'Ufficio federale delle strade (ASTRA) e l'Ufficio federale dei trasporti (UFT).

Ufficio federale dell'energia UFE

Mühlestrasse 4, CH-3063 Ittigen, Indirizzo postale: CH-3003 Berna
 Telefono +41 (0)58 462 56 11, Fax +41 (0)58 463 25 00
contact@bfe.admin.ch, www.bfe.admin.ch