Ingegneria e innovazione

Brochure Svizzera



ARX
SMART MINDS

Radicati in Svizzera, attivi nel mondo



Il nostro percorso nasce tra le Alpi, in un Paese che ha fatto della qualità, della precisione e della diversità culturale il suo tratto distintivo. È qui che abbiamo sviluppato un modo di lavorare fondato su rigore, responsabilità e apertura mentale.
Un approccio che portiamo e applichiamo con coerenza in ogni progetto, in Svizzera e all'estero.

Negli anni siamo cresciuti, passando da un'attività focalizzata sull'ingegneria a una realtà multidisciplinare che integra architettura, sistemi, traffico e pianificazione. Operiamo su scala globale, ma il nostro radicamento locale resta un punto fermo.

Siamo presenti in tutto il territorio svizzero attraverso una rete di sedi e professionisti che conoscono a fondo le specificità di ogni contesto. Questo ci permette di adattare soluzioni complesse alle esigenze locali, mantenendo sempre una visione d'insieme. Siamo qui per supportare i nostri committenti con esperienza, precisione e qualità, offrendo soluzioni affidabili e sostenibili nel futuro

Il nostro modello combina una visione centralizzata con una presenza diffusa.

Siamo una rete di imprenditori locali che condividono valori e metodi, capaci di agire con flessibilità e coerenza. Questo equilibrio ci consente di crescere nel mondo senza perdere l'identità svizzera che ci contraddistingue.

Anche oggi, oltre il trenta percento del nostro valore viene generato in Svizzera. Nonostante l'espansione internazionale, continuiamo a investire nel territorio che ci ha visti nascere: nella sua formazione, nelle sue competenze, nelle sue comunità.

Ovunque lavoriamo, siamo presenti con consapevolezza. Ci integriamo nei contesti in cui operiamo, costruiamo relazioni durature e ci assumiamo la responsabilità di lasciare un impatto positivo, concreto e duraturo nel tempo.

Cristina Pagani
CRO Central Europe

Siamo un network di professionisti di talento, specializzati nella progettazione e nella gestione di progetti ingegneristici complessi e di ogni dimensione



I nostri team multidisciplinari sono composti da

Persone













Siamo una rete completa di specialisti, sempre pronti a integrare talento ed esperienza. Affrontando progetti di design complessi, ARX si adatta ed evolve nel contesto di un panorama globale dinamico e impegnativo. L'evoluzione continua porta a una crescita continua.





Esperti

Siamo esperti in discipline di design selezionate, con un team capace di immergersi a fondo in nicchie tecniche gestendo al contempo progetti ampi e multidisciplinari. Questa versatilità ci permette di affrontare qualsiasi sfida – dalla più precisa alla più ampia – con la dovuta sicurezza.

CERN High Luminosity Large Hadron Collider (HL-LHC), Point 5
France
2016-2024
EUR 65'000'000


Progetti in 75 paesi
e 200 ponti complessi
più di 3.000 edifici completati
con oltre 150 aeroporti
e idee illimitate
inclusi 5.000 km di ferrovie e metropolitane
con 5.000 km di gallerie
un boost di 28.000 MW nell'idroelettrico

Le nostre sedi

Facciamo della capillarità sul territorio e della prossimità a cantiere e committente il nostro punto di forza



Aarau

ARX Group SA
Bleichemattstrasse 14
5000 Aarau

Head of office:
Tobias Ressnig

+41 62 200 61 61
aarau@arx.ing



Basilea

ARX Group SA
Turmhaus
Aeschenplatz 2
4052 Basilea

Head of office:
Drangu Sehu

+41 61 361 04 04
basel@arx.ing



Coira

ARX Group SA
Masanserstrasse 17
7000 Coira

Head of office:
Markus Berweger

+41 81 258 40 50
chur@arx.ing



Friborgo

ARX Group SA
Rte des Vieux-Chênes 2
1707 Friborgo

Head of office:
François Croisier a.i.

+41 26 484 84 40
fribourg@arx.ing



Poschiavo

ARX Group SA
Via da Clalt
7742 Poschiavo

Head of office:
Markus Berweger

+41 81 837 88 00
poschiavo@arx.ing



Rapperswil-Jona

ARX Group SA
Schlüsselstrasse 12
8645 Rapperswil-Jona

Head of office:
Andreas Egli

+41 55 220 68 00
rapperswil@arx.ing



Sion

ARX Group SA
Rue de Lausanne 39
1950 Sion

Head of office:
Jacques Fournier

+41 27 329 08 80
sion@arx.ing



St. Moritz

ARX Group SA
Via Cuorta 2
7500 St. Moritz

Head of office:
Markus Berweger

+41 81 837 88 00
stmoritz@arx.ing



Grono

ARX Group SA
Via Cantonale 109
6537 Grono

Head of office:
Kyrollos Mansour

+41 91 820 33 80
grono@arx.ing



Locarno

ARX Group SA
Via Antonio Ciseri 2B
6600 Locarno

Head of office:
Andrea Aggio Mattone

+41 91 820 33 80
locarno@arx.ing

Anastasi & Partners SA
Via Stefano Franscini 27
6600 Locarno

+41 91 752 22 23
info@anastasi.ch



Losanna

ARX Group SA
Chemin du Viaduc 1
1008 Lausanne Prilly

Head of office:
Guillaume Kühni

+41 21 961 25 00
lausanne@arx.ing



Lugano

ARX Group SA
Via Besso 7
6900 Lugano

Head of office:
Fabio De Martino

+41 91 961 24 00
lugano@arx.ing



Visp

ARX Group SA
Paulusheimstrasse 8
3930 Visp

Head of office:
Stefano Guandalini a.i.

+41 27 948 40 80
visp@arx.ing



Zurigo

ARX Group SA
Thurgauerstrasse 40
8050 Zurigo

Head of office:
Christoph Truninger

+41 43 205 12 12
zurich@arx.ing

Progetti principali

UW Birr neuer Netzanschluss NE1,
Birr (AG)
Umleitstollen Kölliker bach und Gewässerrevitalisierung,
Kölliken (AG)
Erneuerung Kantonsstrasse K303,
Murgenthal / Vordemwald (AG)
Sanierung Kantonsstrasse K260,
Rottenschwil / Aristau (AG)
Machbarkeit Wärmeverbund,
Schöftland (AG)
Sicherungsmassnahmen HST Töndler,
Gränichen (AG)
Sanierung Autobahnanschluss,
Neuenhof (AG)

Velotunnel, Sanierung Brunnhalde,
Luzern (LU)
Ertüchtigung Kantonsstrasse K17b,
Udligenswil (LU)
Ausbau Zellfeld,
Tann, Kantonsstrasse K18 (LU)

N4 Notausstieg 7 Cholfirsttunnel,
Schaffhausen (SH)

N1 Gubrist-Tunnel, SBB Europaallee Baufeld B, Interxion Data Center ZUR4, Quartiererschliessung Gertrud Kurz-Strasse, Duttweilerbrücke,
Zürich (ZH)
Kehrichtheizkraftwerk, laufende Umbauten,
Dietikon (ZH)
Radweglückenschliessung Stäfa, Ritterhaus- Uerikerstrasse,
Stäfa (ZH)
Wohnüberbauung Brauereiareal Wädenswil,
Wädenswil (ZH)
Ersatzneubau ARA Zimmerberg,
Thalwil (ZH)

Airport Bâle-Mulhouse,
Erdbebenertüchtigung Dreirosenbrücke,
EP OT Basel - AS City,
Basel (BS)

Ertüchtigung Seewasserwerk Arbon,
Arbon (TG)

Cargo sous terrain AG:
PGV Engineering Teilabschnitt Gäu–Zürich,
Olten (SO)

N1 Wildtierquerung (Holz-Beton-Verbundbau),
Koppingen (BE)
Anschluss ARA Ins (BE) an ARA Marin (NE),
Ins (BE)
Lötschberg-Basistunnel,
(VS/BE)

Neubau Seewasserwerk Riet,
Goldach (SG)
Langsamverkehrsbrücke über den Rhein,
Au (SG)
N3 Lärmschutzprojekt Flums–Mels,
Flums (SG)
Beratung der Wasserversorgung,
Lichtensteig (SG)

Assainissement gares CFF de Cornaux et Créssier,
Cornaux (NE)

Extension Centre Mondial Distribution Cartier,
MediaPark: Centre medias friburgeois,
Centre AMAG Fribourg,
Agrandissement : Richemont International SA,
Villars-sur-Glâne (FR)
Scott World Headquarter,
Givisiez (FR)
Giratoire Route Cantonale Fribourg - Lac Noir,
Planfayon (FR)
Centre de Formation ECAB pour sapeurs-pompiers,
Granges Paccot (FR)
Ecole Primaire "du Château d'eau" Marly,
Marly (FR)
Transformation école de Morat,
Morat (FR)
STEP de Pensier,
Courtepin (FR)
Monitoring des Ouvrages d'Arts de la ville de Fribourg,
Fribourg (FR)
Step Agrico,
St-Aubin (FR)

Tunnel Umfahrung Silvaplana,
Silvaplana (GR)
Kleinwasserkraftwerk, Lavin,
Lavin-Zuoz (GR)
Wasserkraftwerk, Taschinas,
Chlus (GR)
N13 Sicherheitsstollen Tunnel Gei,
San Bernardino (GR)
Wasserkraft Sinfonia d'Aua,
Flims (GR)
Sanierung Zeughausstrasse,
Chur (GR)
Skigebiet Corviglia - Piz Nair, Skianlage,
Umbau Badrutt's Palace Hotel,
St. Moritz (GR)
Umbau Hotel Kronenhof,
Pontresina (GR)
Tunnel Val Alpetta,
Sammnanun (GR)
NEB N29 Solis-Passmal,
Thusis (GR)

Pumpspeicherwerk Linth–Limmern 1520 MW,
Linthal (GL)
Raise Boring Schacht für Pumpspeicherwerk,
Limmern (GL)

N2 Secondo tubo galleria autostradale del San Gottardo,
2TG Riordino dello svincolo di Airolo,
Airolo (TI)
Centro di controllo dei veicoli pesanti,
Giornico (TI)
Nuovo stabilimento industriale ferroviario,
Arbedo–Castione (TI)
Stazione FFS di Bellinzona,
3Bin Terzo binario e fermata Indipendenza,
Bellinzona (TI)
Galleria di base del Ceneri,
Rivera (TI)
Nuovo raccordo autostradale N2,
Mendrisio (TI)
EP Lugano–Gentilino, rinnovamento tratta N2,
Stazione FFS di Lugano,
POLUME: N2 Potenziamento Lugano-Mendrisio,
Lugano (TI)
Hangar per armasuisse,
Hangar per AeroLocarno,
Magadino (TI)
Linea ferroviaria Monte Generoso,
Capolago (TI)

Renouvellement de l'infrastructure ferroviaire CFF,
Lot A (Satigny – La Plaine),
Satigny (GE)
CERN Hi-Lumi Point 5,
Meyrin (GE)

N9 Vennes–Chexbres TP3 + TP5,
Vennes (VD)
Bâtiment RESA,
Préverenges (VD)
Bâtiment multi-usage,
Grandson (VD)
Etablissement Médico-Sociaux EMS Mont Calme Lausanne,
Lausanne (VD)
Aménagement et renaturation de la Brinaz,
Yverdon (VD)
Bâtiment d'exploitation,
Landi, Chavornay (VD)

Liaison câblée souterraine La Bâtiaz – Le Verney,
Martigny (VS)
Réhabilitation du gare CFF d'Ardon,
Ardon (VS)
N9 Pont de Chandoline sur le Rhône, **Assainissement de la STEP de Chandoline**,
Parking du Nord, **Campus Energypolis HES-SO Valais**, **Hôpital du Valais**,
Sion (VS)
Rhoneautobahn N9 Tunnel Susten,
Susten (VS)
Dalabrücke (Doppelspur Lausanne–Brig), Salgesch–Leuk,
Leuk (VS)
Aménagement Nant de Drance,
Finhaut (VS)
Pilotage du Rhône de Finges,
Sierre - Susten (VS)
Ganterbrücke, Projektierung Gesamtinstandsetzungskonzept,
Brig (VS)
Pont sur la Navizance et Protection contre les crues,
Chippis (VS)
Totalumbau Bahnhöfe Münster, Niederwald und Fürgangen, MGB,
Goms (VS)

Neue Zentrumsgestaltung Küssnacht am Rigi,
Küssnacht am Rigi (SZ)
Neubau KS 381 Nidfuren-Schmittli,
Sihlbrugg - Sand AG,
Zug (ZG)

Infrastruttura

La nostra esperienza connette le persone

2 TG
Svizzera
2020-2030
CHF 2'053'000'000

Città

Creiamo lo stile di vita di domani

Europaallee Zurigo
Svizzera
2012 – 2018
CHF 80'000'000

Energia

Diamo forza alle idee per un futuro sostenibile in ambito energetico

Linth-Limmern PSPP
Svizzera
2007-2019
CHF 1'800'000'000

Industria

Sosteniamo la crescita industriale in tutto il mondo

FFS NSIF
Svizzera
2019-2026
CHF 260'000'000

Breve overview tecnico

Aree di competenza

Infrastruttura

Il nostro core business comprende lo sviluppo dei più grandi progetti infrastrutturali degli ultimi tempi, attraverso soluzioni economicamente vantaggiose e sostenibili a lungo termine, nonché la progettazione e la costruzione di ogni tipo di via di comunicazione a livello locale, nazionale e internazionale.

Città

Aiutiamo i nostri clienti ad adattarsi a realtà in continua evoluzione, offrendo collaborazioni aperte e affidabili agli architetti nello sviluppo di progetti innovativi e stimolanti, con soluzioni integrate per edifici e aree urbane.

Energia

Dallo studio di fattibilità alla realizzazione, forniamo servizi di supporto affidabili. Generare, distribuire, immagazzinare e consumare energia sta diventando sempre più complesso. Siamo partner dei nostri clienti nell'analisi di queste sfide e nella ricerca di soluzioni affinché i loro investimenti risultino sostenibili e duraturi nel tempo.

Industria

Il mondo industriale sta evolvendo rapidamente, con crescenti richieste di qualità, capacità e tecnologie all'avanguardia. Siamo qui per aiutare le aziende a restare al passo. Dall'ottimizzazione della produzione e della progettazione degli impianti, all'offerta di talenti esperti in ingegneria meccanica ed elettrica, guidiamo l'innovazione e l'efficienza per affrontare le sfide di oggi e di domani.

Domains

- Aeroporti
- Ponti e altre strutture
- Edilizia - architettura
- Edilizia - ingegneria civile
- Funivie
- Digital & Innovation
- Ambiente
- Equipaggiamenti
- Geologia
- Geotecnica e fondazioni speciali
- Idroelettrico
- Metropolitane
- Centrali nucleari
- Oil & Gas
- Infrastrutture sotterranee / Sottoservizi
- Porti / Opere marittime
- Ferrovie
- Ingegneria fluviale
- Strade
- Traffico e mobilità
- Tunnel e opere sotterranee
- Acque / Trattamento acque reflue
- Energie rinnovabili

Servizi principali

- BIM
- Rappresentante del committente
- Direzione lavori
- Consulenza / Competenza
- Progettazione
- Pianificatore generale
- Ingegnere verificatore
- Ispezioni e valutazioni
- Misurazioni & Rilevamenti
- Direzione generale dei lavori (DGL)
- Supporto al committente (BHU)
- Partenariato Pubblico-Privato (PPP)
- Supporto all'impresa all'appaltatore
- Supervisione tecnica del cantiere QA/QC

Fasi di progetto

- Pianificazione strategica
- Studi preliminari
- Progetto preliminare
- Progetto definitivo
- Procedura di autorizzazione
- Procedura d'appalto
- Progetto esecutivo
- Esecuzione lavori
- Messa in esercizio, conclusione
- Esercizio, Controllo, Manutenzione

Un team pronto a raccogliere nuove sfide

Il nostro gruppo è organizzato per regioni geografiche, ognuna delle quali opera a livello locale con un alto grado di indipendenza, in linea con la nostra strategia. Questo ci consente di essere una vera rete di imprenditori locali.
Inoltre, disponiamo di linee di business trasversali dedicate, strutturate per fornire know-how mirato alle regioni e alle entità locali, oltre a un servizio centralizzato di gruppo che garantisce il quadro operativo globale per le nostre attività.
Il consiglio di amministrazione e il Group Management assicurano la visione strategica e la sua successiva implementazione



Cristina Pagani
CRO Central Europe



Svizzera tedesca (Nord)

Werner Kalunder
Area Manager CH-North



Svizzera tedesca (Est)

Markus Berweger
Area Manager CH-East



Svizzera italiana

Stefano Guandalini
Area Manager CH-South

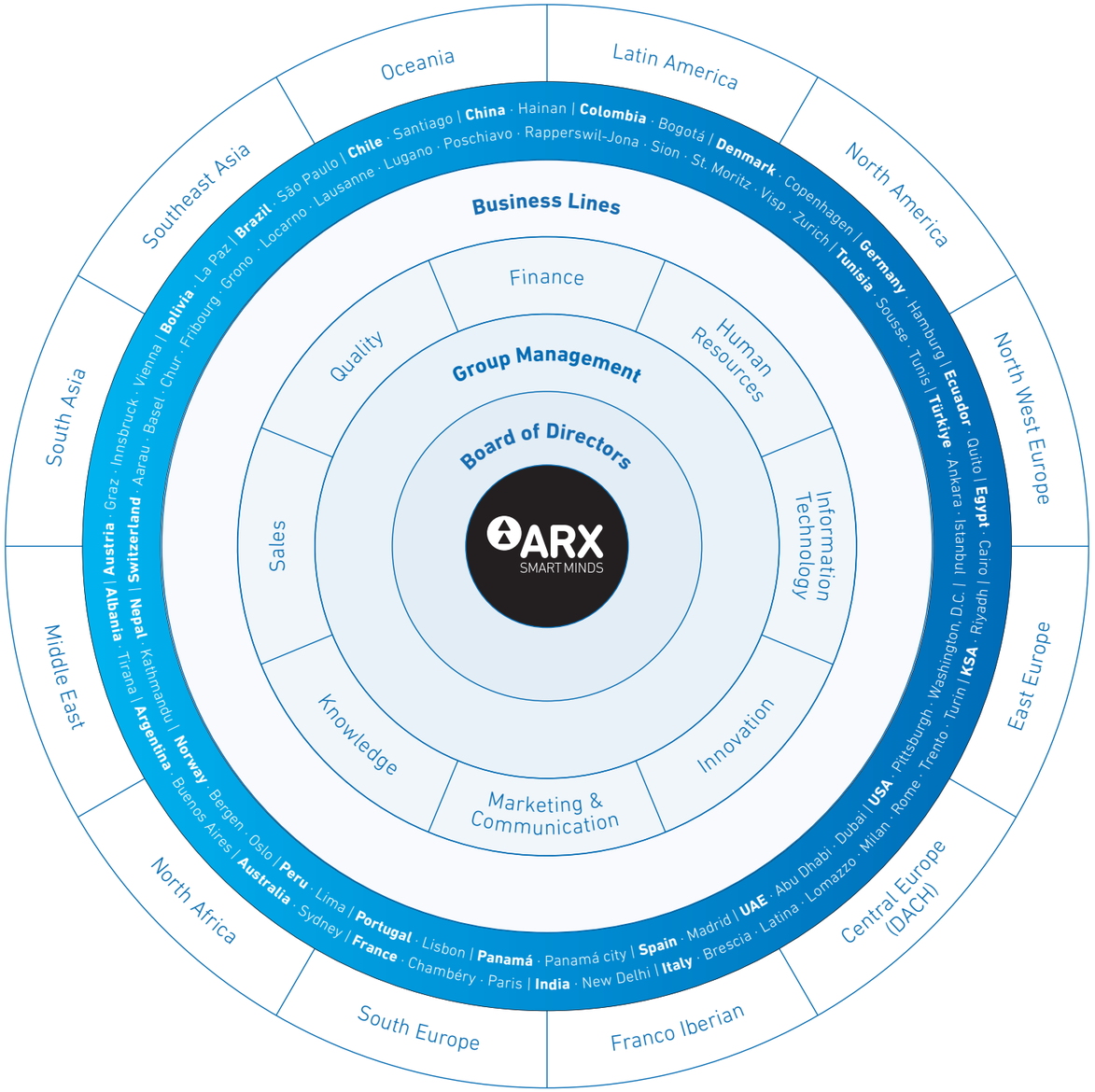


Flavio Maccanelli
Operational Director
Area Manager CH-West a.i.



Construction Management

Adrian Fontana
Head of Construction Mgmt CH



Le nostre filiali agiscono come unità imprenditoriali, sviluppando le proprie reti e le proprie relazioni. Sviluppano competenze locali e le combinano con le migliori pratiche globali, offrendo un pacchetto di servizi completo ai nostri clienti. Questo rafforza l'intero gruppo.

La nostra strategia

Glocal

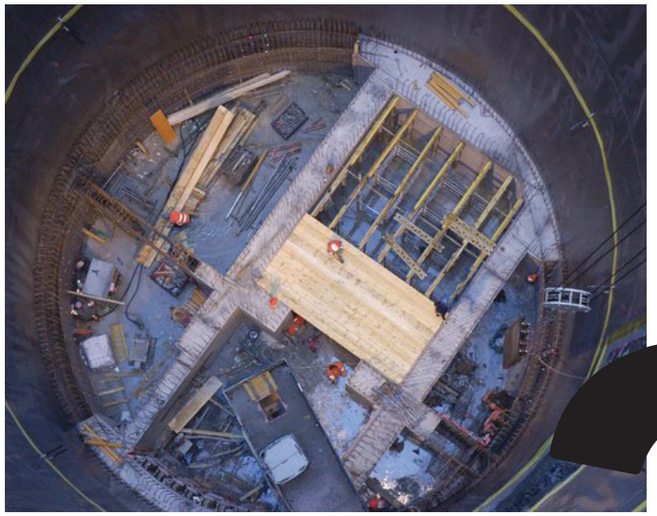
è centrale in tutto ciò che facciamo

Siamo presenti attivamente in:
Arabia Saudita, Albania, Argentina, Australia, Austria, Bolivia, Brasile, Cile, Cina, Colombia, Danimarca, Egitto, Ecuador, Emirati Arabi Uniti, Francia, Germania, India, Italia, Nepal, Norvegia, Panama, Perù, Portogallo, Spagna, Svizzera, Tunisia, Turchia, USA















360°

Attraverso l'intero ciclo di vita di un progetto

Le dimensioni e il know-how del Gruppo ci permettono di coprire ogni disciplina dell'ingegneria moderna. Dalla A di Australia alla Z di Zurigo, portiamo a compimento qualsiasi incarico, nell'ottica di offrire le migliori soluzioni possibili.







ComplexXL

Il nostro obiettivo è quello di affermarci come principale punto di riferimento per progetti complessi che richiedano un contributo ad alto valore aggiunto. Grazie al nostro approccio innovativo, trasformiamo idee non convenzionali in realtà, affrontando con successo anche le sfide più ambiziose, grazie a un vasto patrimonio di competenze specifiche.

Ceneri Base Tunnel
Svizzera
2006-2020
CHF 1'630'000'000

Keep in touch

Follow us



arx.ing

Version 16.09.2026