

The background is a solid blue color. In the top right and bottom left corners, there are stylized, semi-transparent white graphics of industrial pipes with flanges. The word 'atmio' is centered in the upper half of the image in a white, lowercase, sans-serif font.

atmio

**MER: 100% conforme alla normativa,
senza sacrificare l'efficienza operativa**

Chi siamo

atmio aiuta le aziende del settore del gas naturale nel raggiungere la conformità al MER



atmio in breve

Sede centrale	Amburgo & Monaco di Baviera
Team	>30 ingegneri, esperti e imprenditori provenienti da settori rilevanti. Insieme, abbiamo una vasta esperienza in ambito software e tecnologie di misura .

Collaborazioni



Referenze



Problema

Quattro sfide – una crisi che si autoalimenta

Infrastruttura obsoleta

Infrastruttura oltre la vita utile,
con dati di stato incompleti



Crisi del personale

Le competenze vanno perse,
le nuove leve non sono ancora pronte



Caos dei dati

Sistemi isolati impediscono trasparenza,
fiducia e velocità



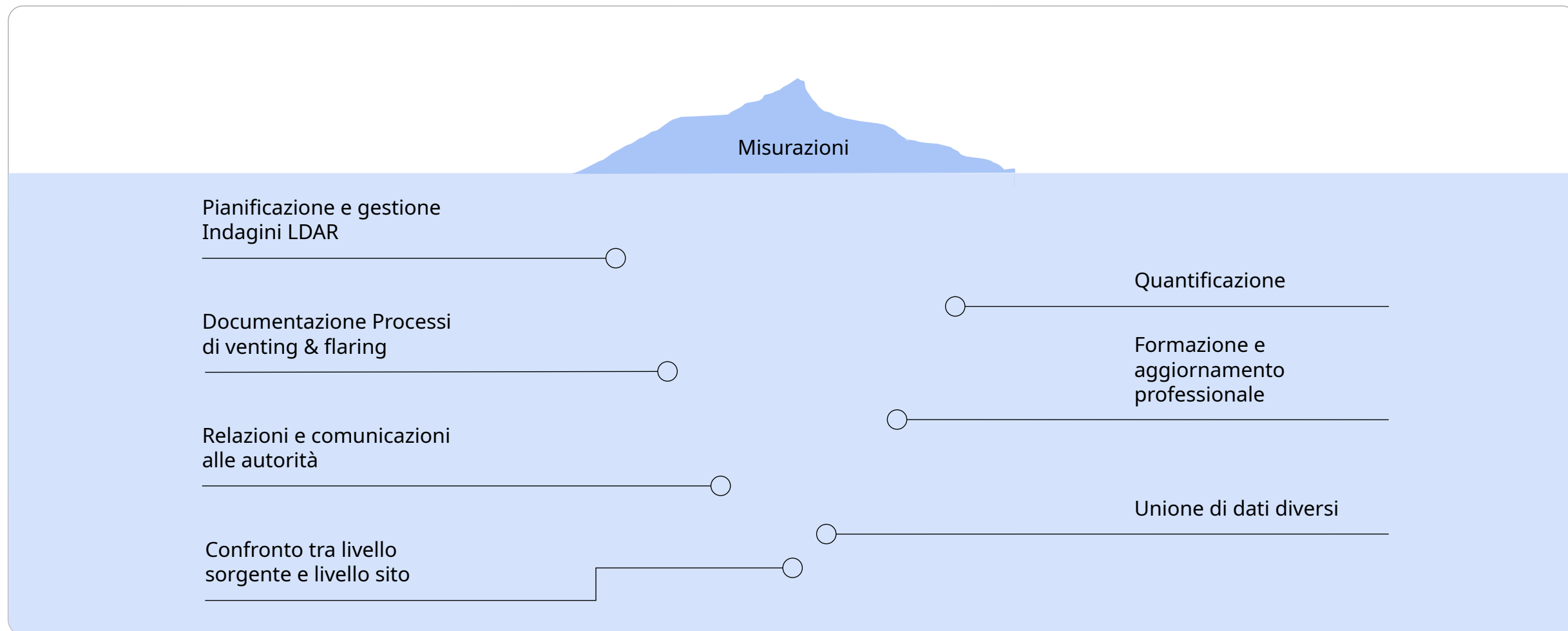
Sovraccarico normativo

Più normative, cicli più rapidi,
minore capacità di attuazione



Sfida principale

I requisiti e la complessità della normativa sul metano sono in costante aumento nei prossimi anni





atmio OS

**Gli operatori non hanno
bisogno di più dati.
Hanno bisogno di
governarli.**

Soluzione

Con atmio la conformità all'EU MER non è solo un obbligo, è un'opportunità

Funzioni



Dashboard con dati in tempo reale



Workflow LDAR e dispositivi MER-ready



Reportistica con pochi clic



Vantaggi conseguenti



Più digitalizzazione



Decisioni guidate dai dati



Più efficienza



Così, gli operatori restano protagonisti in un mercato sempre più esigente.

● HLD ATTIVO



atmio

MER Solution

● SLD ATTIVO



Campi di applicazione atmio serve tutti i tipi di impianti e casi d'uso



Gasdotto



Stoccaggio gas



Cabina REMI

Fonti: Unsplash, SEFE/ Erdgasspeicher Jemgum

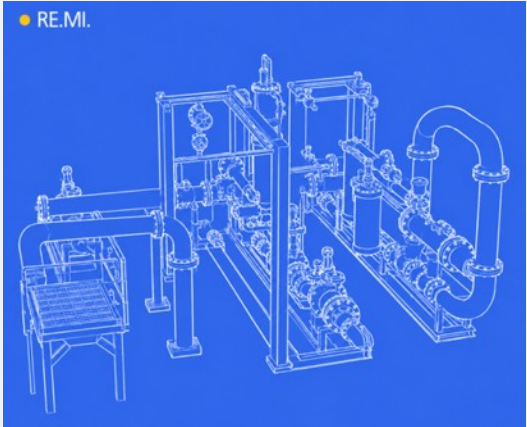
Cabina REMI

L'approccio olistico e le funzionalità di atmio in un caso d'uso concreto

Contesto tecnico

Tipo di impianto
Cabina di regolazione e misura (REMI)

Pressione di progetto
> 16 bar

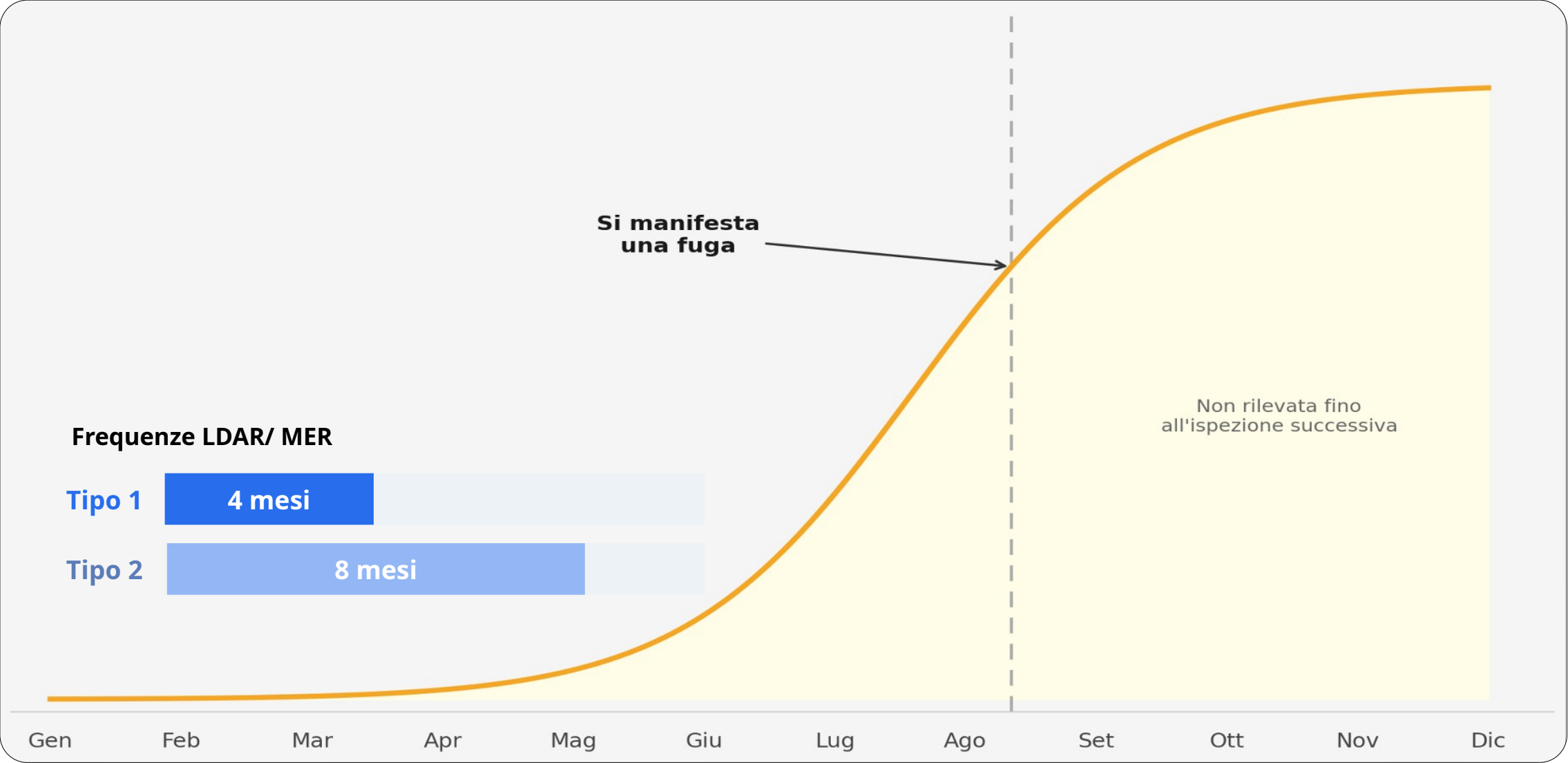


Frequenze LDAR/ MER	
Tipo 1	4 mesi
Tipo 2	8 mesi
Livello sito	12 mesi



Cabina REMI

● Frequenze LDAR: scarsa visibilità e gestione ritardata delle fughe



atmio SLD

Sensore stazionario per il rilevamento e la localizzazione automatica delle fughe

1 sensore per **100 m²**

ATEX Zona 2

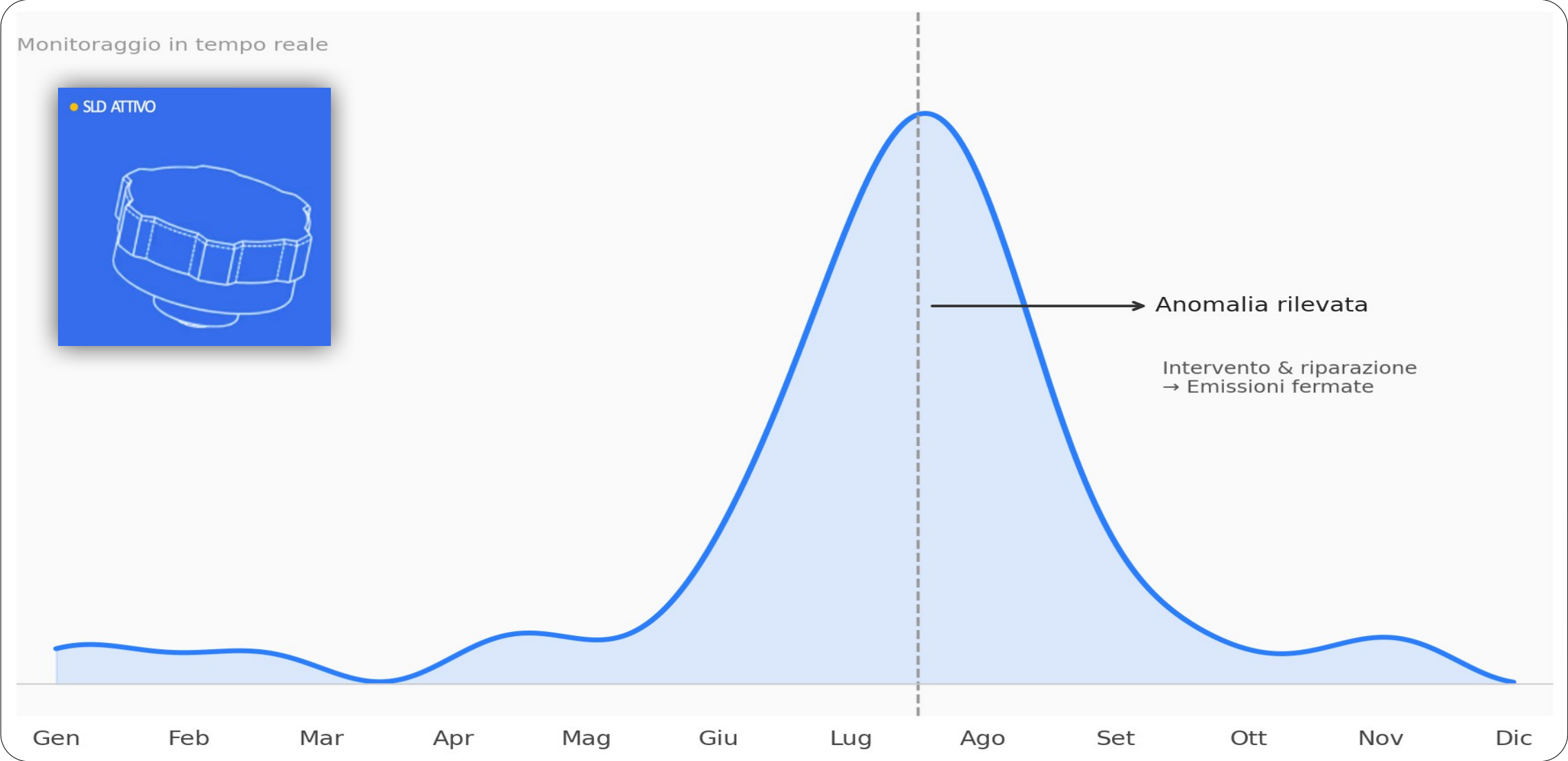
Misurazione da **0,5 ppm di metano**

A batteria con
4 misurazioni al
giorno



Cabina REMI

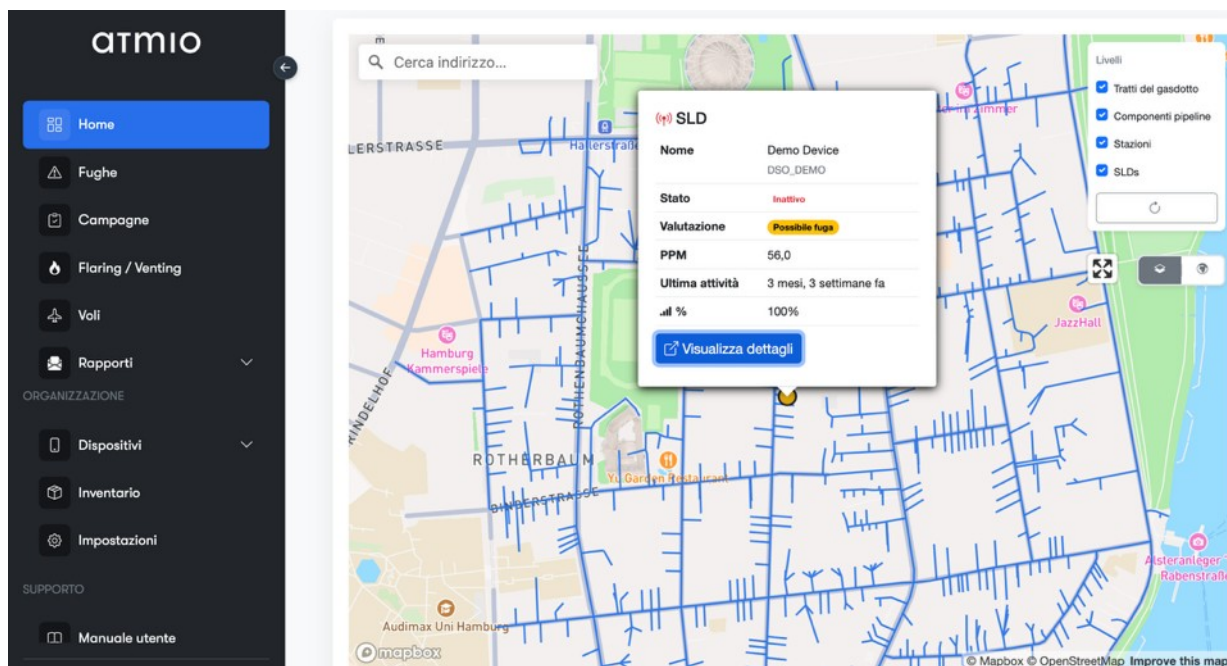
● Con il sensore atmio SLD



Analisi Cabina REMI

Con il giusto know-how analitico i dati di misura diventano decisioni

Fase 1: Rilevamento automatico di un sospetto

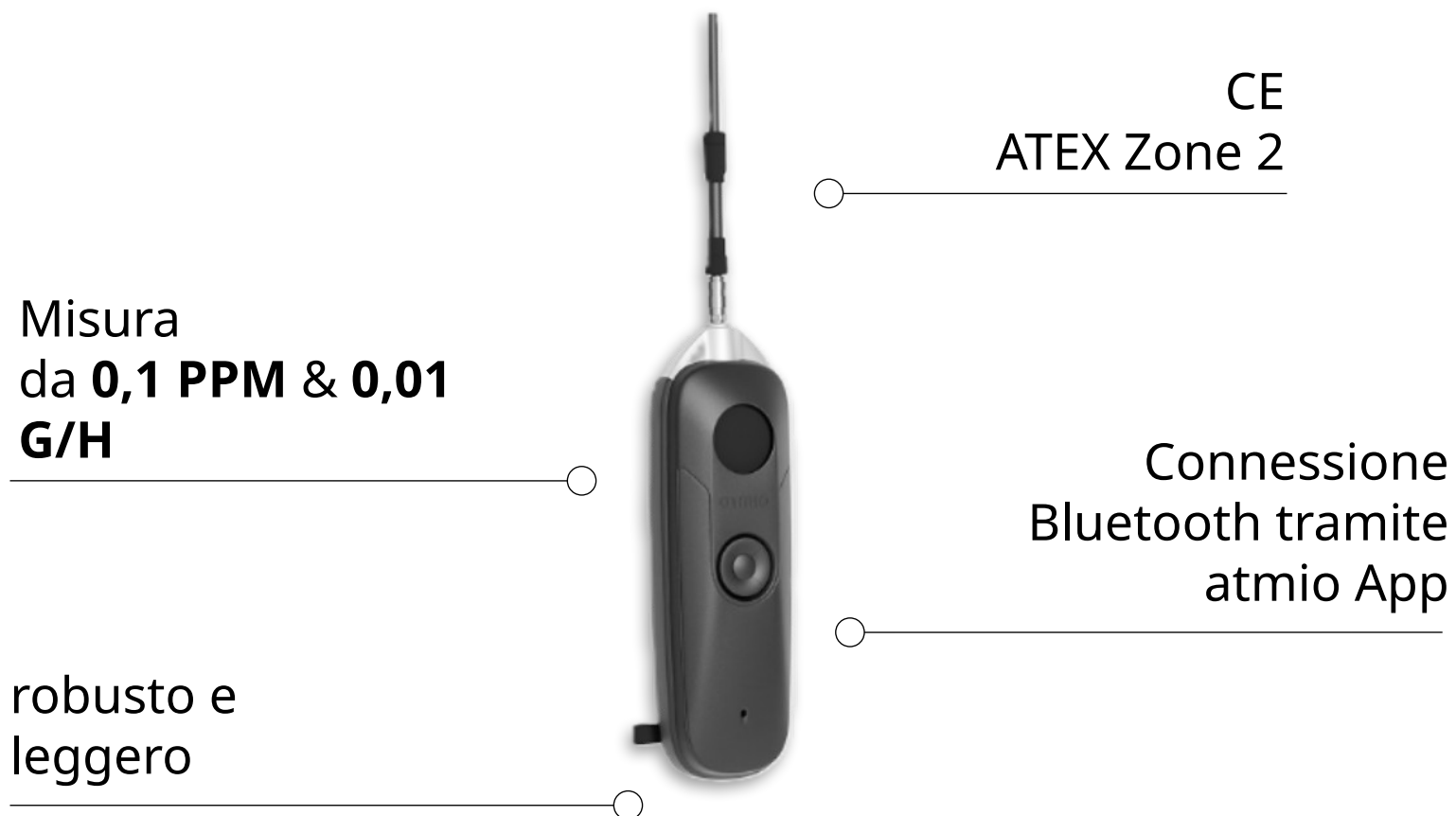


Fase 2: Ispezione LDAR Tipo 2



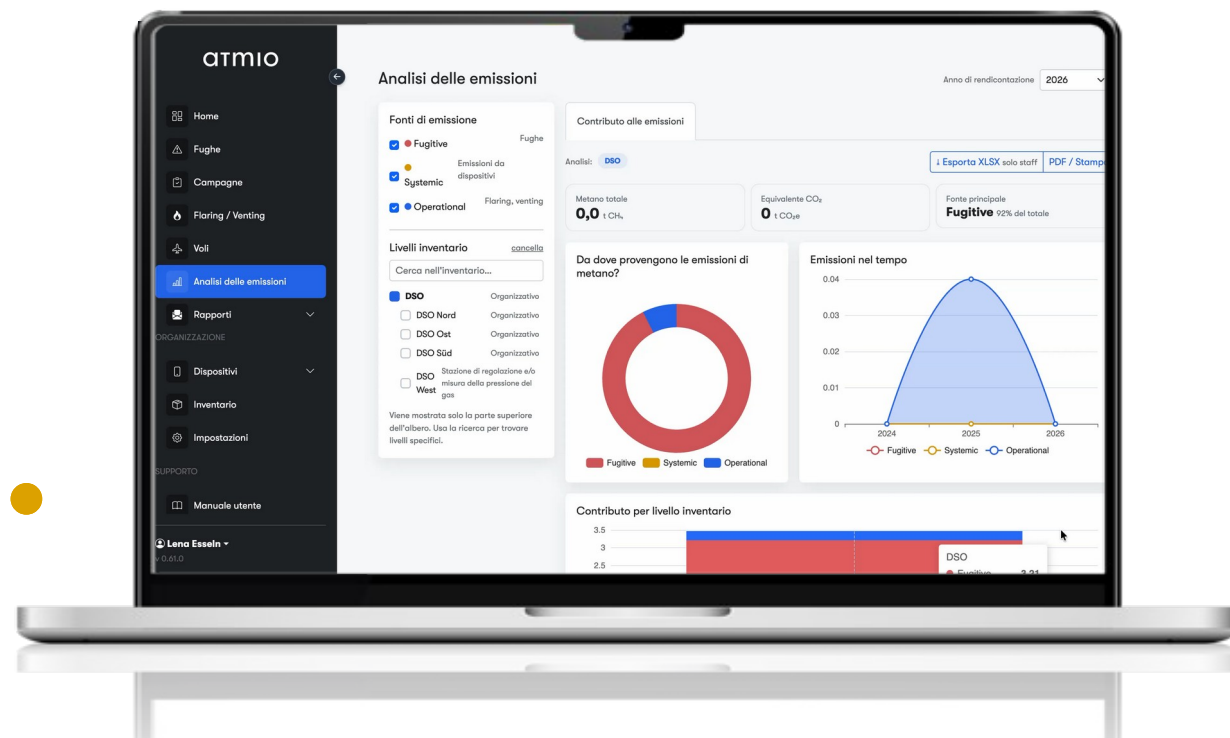
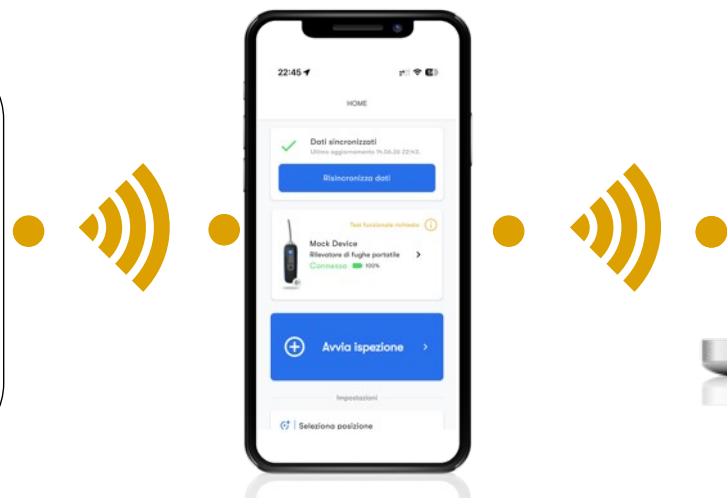
atmio HLD

Dispositivo LDAR intelligente con quantificazione diretta



atmio App & OS

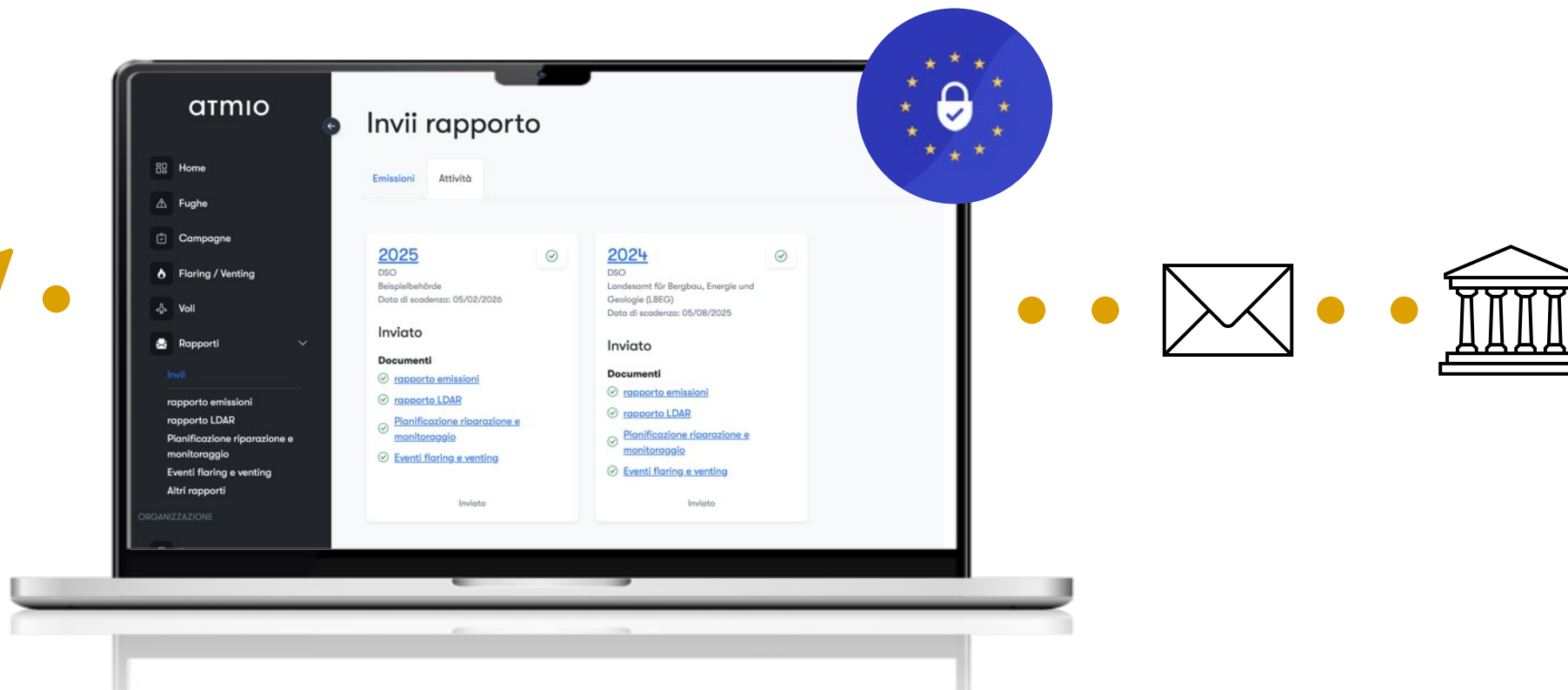
Centralizza tutte le fonti di dati – trasparenza totale per ogni tipo di impianto



atmio OS

Con un solo clic, la piattaforma genera report pronti per le autorità competenti

100% conforme al MER



Sintesi

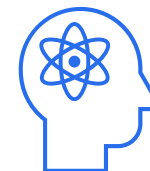
Perché collaborare con noi?



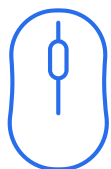
**Servizio LDAR
end-to-end**



**Decisioni guidate
dai **dati** in tempo
reale**



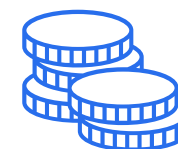
Supporto da parte
del **team di esperti**
per la **MER**



Rapporti **conformi**
con **pochi clic**



**Un posto centrale
per l'**audit** e
operazioni
del **MER****



**Risparmia tempo e
costi: focus sulle
risultati, non sulle
processi**

Grazie mille per la vostra attenzione

Saskia

Jędrzejewski
Sales Manager Italia

+ 49 407 4303070

saskia@atmio.com



atmio

M2Tech GmbH
Stadtdeich 2, c/o Factory
Hammerbrooklyn
20097 Hamburg
Deutschland

Tel: +49 151 29020231

info@atmio.com

www.atmio.com





atmio

atmio Video