

# ERREQUADRO

Unlock the power of technical data

## Tech Reveal

Navigare, comprendere e sfruttare la  
complessità documentale

# La sfida

Le aziende hanno l'esigenza di gestire **grandi volumi di documenti complessi** — gare, normative, requisiti tecnici, RFQ— con conseguenti **sprechi di tempo e risorse** dovuti ad analisi manuali.

## Le principali criticità includono:

- Lettura e analisi **lente**
- **Difficoltà** nel **confronto** tra documenti
- **Rischio di perdere informazioni** rilevanti o interpretarli in modo **errato**

# Tech Reveal



# Tech Reveal

Un software per esplorare, classificare e interrogare documenti tecnici complessi.

Come?

- **Estrazione e classificazione** automatica delle informazioni
- **Navigazione e ricerca** semantica
- **Filtraggio e riordinamento** rispetto ai campi chiave
- **Sintesi** della documentazione caricata
- **Agente AI** per interrogazioni mirate





## Più tempo per ciò che conta

Tech Reveal accelera l'analisi dei documenti da settimane a giorni



## Il tuo know-how, sempre a portata di click

Tech Reveal abbatte il rischio di perdita di informazione dovuta al turnover



## Anticipa le incertezze prima che diventino problemi

Tech Reveal rileva ambiguità e punti critici nei documenti



## Massima flessibilità e integrabilità

Tech Reveal è una soluzione modulare, pensata per integrarsi con gli strumenti già in uso

# Funzionalità



# Estrazione, classificazione, ordinamento



ERREQUADRO  
Unlock the power of technical data

File Modifica Ricerca Visualizza Formato Linguaggio Configurazione Strumenti Macro Esegui Plugin Finestra ?

Projects  
+ Add a new project  
Example\_project

Search query  
  
 Semantic Search Run Save

Project overview Docs Norms

File_name	Title	Type	Scope	Language
<input type="checkbox"/> SL CX 01630 Rev 04 firmato	8 - Specifica generale - Sistema strumentazione e controllo	ST - Specifiche Tecniche	Scopo del presente documento è di definire le specifiche ed i criteri generali ...	ita
<input type="checkbox"/> SL CX 01770 Re ...	8 - Specifica tecnica - Sistemi di controllo, supervisione e protezione	ST - Specifiche Tecniche	Il presente elaborato costituisce specifica generale per il sistema di strumentazione ...	ita/eng
<input type="checkbox"/> ...	...	TM - Computi metrici	-	
<input type="checkbox"/> ...	...			

A seguito dell'upload dei file (.pdf, .docx, .xlsx), il software **estrae** e **classifica** automaticamente le informazioni contenute all'interno dei documenti, che l'utente può utilizzare per **ordinare**.

# Sintesi

L'utente può **scaricare** un documento consultabile che restituisce la **sintesi** di ciò che hai caricato

*I documenti caricati sono in formato .pdf e parlano di lavorazione di valvole. Sono 143 documenti, in lingua italiana. Le tipologie rintracciate sono: computi metrici, specifiche tecniche...*

The screenshot shows the ERREQUADRO software interface. At the top right, the logo 'ERREQUADRO' is displayed with the tagline 'Unlock the power of technical data'. Below the logo is a menu bar with options: File, Modifica, Ricerca, Visualizza, Formato, Linguaggio, Configurazione, Strumenti, Macro, Esegui, Plugin, Finestra, and a help icon (?). The main interface is divided into several sections:

- Projects:** A sidebar on the left with an 'Add a new project' button and a folder icon labeled 'Example\_project'.
- Search query:** A search bar containing 'Valvole a sfera' and a checkbox for 'Semantic Search'. 'Run' and 'Save' buttons are to the right.
- Project overview:** A section with a 'Docs' button and a 'Norms' button.
- Table:** A table with columns: File\_name, Title, Type, Scope, and Language. It lists several documents, including 'SL CX 07041 Rev 05' and 'SL CX 01892 Rev 06 firmato'.
- Page Size:** A dropdown menu at the bottom right showing '100' and '1 to 15 of 15'.

A red callout box highlights the 'Project overview' section, and a red arrow points from the text on the left to the 'Example\_project' folder.

# Ricerca e filtraggio

L'utente  
formula query per  
riordinare  
database...

formula  
l'intero  
**filtrare**

The screenshot shows the ERREQUADRO web application interface. At the top right, the logo 'ERREQUADRO' is displayed with the tagline 'Unlock the power of technical data'. Below the logo is a navigation menu with items: File, Modifica, Ricerca, Visualizza, Formato, Linguaggio, Configurazione, Strumenti, Macro, Esegui, Plugin, Finestra, and ?. The main content area is divided into two sections. On the left, under the heading 'Projects', there is a folder icon and a green '+ Add a new project' button, and below that, a folder icon labeled 'Example\_project'. On the right, the 'Search query' section contains a text input field with the text 'Valvole a sfera', a checkbox for 'Semantic Search', and buttons for 'Run', 'Save', 'Docs', and 'Norms'. Below this is the 'Project overview' section, which features a table with columns: File\_name, Title, Type, Scope, and Language. The table contains several rows of search results. A red line highlights the first row of the table. At the bottom right of the interface, there is a 'Page Size' dropdown set to '100', a '1 to 15 of 15' indicator, and navigation arrows.

File_name	Title	Type	Scope	Language
<input type="checkbox"/> SL CX 07041 Rev 05	Lista lavorazioni - Parte 4 Sistemi di processo	TM - Computi Metrici	Elenco dettagliato delle lavorazioni dei materiali per i sistemi di processo.	ita
<input type="checkbox"/> SL CX 01892 Rev 06 firmato	Specifica tecnica - Valvole manuali (ASME III)	ST - Specifiche Tecniche	Il presente documento specifica i requisiti minimi di progettazione e costruzione per le valvole da utilizzare...	ita
<input type="checkbox"/> ...	...	...	-	
<input type="checkbox"/> ...	...			

...scegliendo fra  
ricerca per parole  
**chiave** e **ricerca  
semantica**.

# Navigazione ed esplorazione

The screenshot shows the ERREQUADRO software interface. At the top right, the logo 'ERREQUADRO' is displayed with the tagline 'Unlock the power of technical data'. Below the logo is a menu bar with options: File, Modifica, Ricerca, Visualizza, Formato, Linguaggio, Configurazione, Strumenti, Macro, Esegui, Plugin, Finestra, ?. On the left side, there is a 'Projects' sidebar with a folder icon and a '+ Add a new project' button, and a folder named 'Example\_project'. The main area is titled 'Search query' and contains a search box with the text 'Valvole a sfera'. Below the search box is a checkbox for 'Semantic Search' and buttons for 'Run' and 'Save'. The 'Project overview' section shows a table with columns: File\_name, Title, Type, Scope, Language. The first row shows 'SL CX 07041 Rev 05' with a title 'Lista lavorazioni - Partita 4 - Sistemi di processo', type 'TM - Computi Metrici', and scope 'Elenco dettagliato delle lavorazioni e dei materiali per i sistemi di processo.' The language is 'ita'. Below this is a table with columns: #, Text, Page, Par., Type. The first row shows '# 1', 'D.1.2.32 VALVOLA SFERA SW #600 CON ATTUATORE PNEUMATICO ...', '5', '-', 'Table', and a 'Go the element' button. The second row shows '# 2', 'D.2.2.13 VALVOLA SFERA BW #150 D.2.2.14 Materiale Corpo: A 351 CF3 Materiale Trim: A182 F304 ...', '12', '-', 'Text', and a 'Go the element' button. At the bottom right, there is a 'Page Size' dropdown set to '100', '1 to 15 of 15', and navigation arrows.

Per ogni documento, l'utente ha la possibilità di vedere **dove** la query ha trovato una **corrispondenza** e **quante corrispondenze** ha trovato.

Oppure vedere in **quale documento** è stata trovata.

# Agente AI

L'utente ha la possibilità di **interrogare l'agente AI** e avere maggiori info sui documenti caricati.

The screenshot displays the ERREQUADRO software interface. At the top right, the logo "ERREQUADRO" is shown with the tagline "Unlock the power of technical data". Below the logo is a menu bar with options: File, Modifica, Ricerca, Visualizza, Formato, Linguaggio, Configurazione, Strumenti, Macro, Esegui, Plugin, Finestra, and ?. The main interface is divided into several sections:

- Projects:** A sidebar on the left with a folder icon and the text "Add a new project" (with a green plus icon) and "Example\_project" (with a folder icon).
- Search query:** A search bar containing the text "Valvole a sfera". Below it is a checkbox for "Semantic Search". To the right are buttons for "Run" (highlighted with a mouse cursor), "Save", "Docs", and "Norms".
- Project overview:** A table with columns: File\_name, Title, Type, Scope, and Language. It contains three rows of data, each with a checkbox in the first column.
- AI AGENT:** A chat window on the left side of the main interface. It has a header "AI AGENT" with a robot icon. The chat history shows:
  - A question: "Quante immagini ci sono in questi documenti?"
  - An answer: "Le immagini sono 47."
  - A question: "Qual è la procedura per sottomettere un'offerta?"
  - An input field: "Type a message..." with a blue send button.

At the bottom right of the interface, there is a footer area with "Page Size: 100", "1 to 15 of 15", and navigation icons.

# Raggruppamento

Selezionando uno o più documenti, è possibile **raggruppare** i documenti in **classi**, create dagli utenti in autonomia.

The screenshot displays the ERREQUADRO software interface. At the top, the logo 'ERREQUADRO' is followed by the tagline 'Unlock the power of technical data'. Below this is a menu bar with options: File, Modifica, Ricerca, Visualizza, Formato, Linguaggio, Configurazione, Strumenti, Macro, Esegui, Plugin, Finestra, and ?. The main interface is divided into several sections:

- Projects:** A sidebar on the left with a folder icon and a green plus sign labeled 'Add a new project'. Below it, a folder icon is labeled 'Example\_project'.
- Search query:** A search bar with a 'Run' button and a 'Save' button. There is also a checkbox for 'Semantic Search'.
- Project overview:** A table with columns: File\_name, Title, Type, Scope, and Language. The table contains several rows of technical document entries. A red box highlights the 'Example\_project' folder in the sidebar, and a red line connects it to the first row of the table.
- Buttons:** At the bottom right of the table, there are three buttons: 'Extr. components', 'Create class' (with a mouse cursor pointing to it), and 'Download'.

File_name	Title	Type	Scope	Language
SL CX 01630 Rev 04 firmato	8 - Specifica generale - Sistema strumentazione e controllo	ST - Specifiche Tecniche	Scopo del presente documento è di definire le specifiche ed i criteri generali ...	ita
SL CX 01770 Rev 06 firmato	8 - Specifica tecnica - Sistemi di controllo, supervisione e protezione	ST - Specifiche Tecniche	Il presente elaborato costituisce specifica generale per il sistema di strumentazione ...	ita/eng
...	...	ST - Specifiche Tecniche	-	
...	...			

# Raggruppamento

Dopo alcune iterazioni, la visualizzazione apparirà in questo modo.

The screenshot shows the ERREQUADRO software interface. At the top right, the logo "ERREQUADRO" is displayed with the tagline "Unlock the power of technical data". Below the logo is a menu bar with options: File, Modifica, Ricerca, Visualizza, Formato, Linguaggio, Configurazione, Strumenti, Macro, Esegui, Plugin, Finestra, and a help icon (?). The main interface is divided into several sections:

- Projects:** A sidebar on the left showing a tree structure. It includes an "Add a new project" button and a folder named "Example\_project". Under "Example\_project", there are several sub-items: "Specifiche tecniche" (with a red square icon), "Valvole", "Pompe", "...", "«Valvole a sfera»" (with a red square icon), "Disegni", "Datashets", and "...". A red line connects the "«Valvole a sfera»" item to the text on the left.
- Search query:** A search bar with a "Run" button and a "Save" button. There is also a checkbox for "Semantic Search".
- Project overview:** A table displaying project details. It has columns for "File\_name", "Title", "Type", "Scope", and "Language". There are also "Docs" and "Norms" buttons above the table. At the bottom of this section are buttons for "Extr. components", "Create class", and "Download".

File_name	Title	Type	Scope	Language
SL CX 01630 Rev 04 firmato	8 - Specifica generale - Sistema strumentazione e controllo	ST - Specifiche Tecniche	Scopo del presente documento è di definire le specifiche ed i criteri generali ...	ita
SL CX 01770 Rev 06 firmato	8 - Specifica tecnica - Sistemi di controllo, supervisione e protezione	ST - Specifiche Tecniche	Il presente elaborato costituisce specifica generale per il sistema di strumentazione ...	ita/eng
...	...	ST - Specifiche Tecniche	-	
...	...			

# Download

The screenshot shows the ERREQUADRO software interface. At the top, the logo 'ERREQUADRO' is displayed with the tagline 'Unlock the power of technical data'. Below the logo is a menu bar with options: File, Modifica, Ricerca, Visualizza, Formato, Linguaggio, Configurazione, Strumenti, Macro, Esegui, Plugin, Finestra, and ?. The main interface is divided into several sections:

- Projects:** A sidebar on the left showing a tree view of projects. The 'Example\_project' is selected, containing sub-items like 'Specifiche tecniche', 'Valvole', 'Pompe', and '«Valvole a sfera»'.
- Search query:** A search bar with a 'Semantic Search' checkbox, 'Run', and 'Save' buttons.
- Project overview:** A table listing project documents with columns for File\_name, Title, Type, Scope, and Language. A 'Docs' button is visible above the table.
- Buttons:** At the bottom right, there are buttons for 'Extr. components', 'Create class', and 'Download'. A red box highlights the 'Download' button, with a red arrow pointing to it from the text on the right.

File_name	Title	Type	Scope	Language
SL CX 01630 Rev 04 firmato	8 - Specifica generale - Sistema strumentazione e controllo	ST - Specifiche Tecniche	Scopo del presente documento è di definire le specifiche ed i criteri generali ...	ita
SL CX 01770 Rev 06 firmato	8 - Specifica tecnica - Sistemi di controllo, supervisione e protezione	ST - Specifiche Tecniche	Il presente elaborato costituisce specifica generale per il sistema di strumentazione ...	ita/eng
...	...	ST - Specifiche Tecniche	-	-
...	...	...	...	...

L'utente può **scaricare**:

- Un file .zip la cui organizzazione in cartelle e sottocartelle **segue la struttura di classi** e sottoclassi creata dall'utente.
- Una **selezione** specifica di documenti, anche un singolo documento.

# Riclassifica automaticamente

The screenshot displays the ERREQUADRO software interface. At the top, the logo 'ERREQUADRO' is followed by the tagline 'Unlock the power of technical data'. Below this is a menu bar with options: File, Modifica, Ricerca, Visualizza, Formato, Linguaggio, Configurazione, Strumenti, Macro, Esegui, Plugin, Finestra, and ?. The main interface is divided into several sections:

- Projects:** A sidebar on the left showing a folder icon with a plus sign and the text 'Add a new project'. Below it are two project folders: 'Example\_project' and 'Example\_project\_2'. Each folder contains a red square icon labeled 'Specifiche tecniche'. A mouse cursor is pointing at the 'Specifiche tecniche' icon in the 'Example\_project' folder.
- Search query:** A text input field with a 'Run' button to its right. Below the input field is a checkbox labeled 'Semantic Search' and a 'Save' button.
- Project overview:** A table with columns: File\_name, Title, Type, Scope, and Language. The table contains three rows of data. Below the table are buttons for 'Docs' and 'Norms'. At the bottom of the overview section are buttons for 'Extr. components', 'Create class', and 'Download'.

File_name	Title	Type	Scope	Language
SL CX 01630 Rev 04 firmato	8 - Specifica generale - Sistema strumentazione e controllo	ST - Specifiche Tecniche	Scopo del presente documento è di definire le specifiche ed i criteri generali ...	ita
SL CX 01770 Rev 06 firmato	8 - Specifica tecnica - Sistemi di controllo, supervisione e protezione	ST - Specifiche Tecniche	Il presente elaborato costituisce specifica generale per il sistema di strumentazione ...	ita/eng
		ST - Specifiche Tecniche	-	

Durante l'analisi di un **nuovo progetto**, gli utenti possono sfruttare le proprie query di ricerca salvate per **creare automaticamente delle classi**.

Pensato per



Tech Reveal è pensato **per piccole e medie imprese** afferenti a questi settori chiave:



Construction



Oil&Gas



Ferroviario



Aerospazio



Automotive

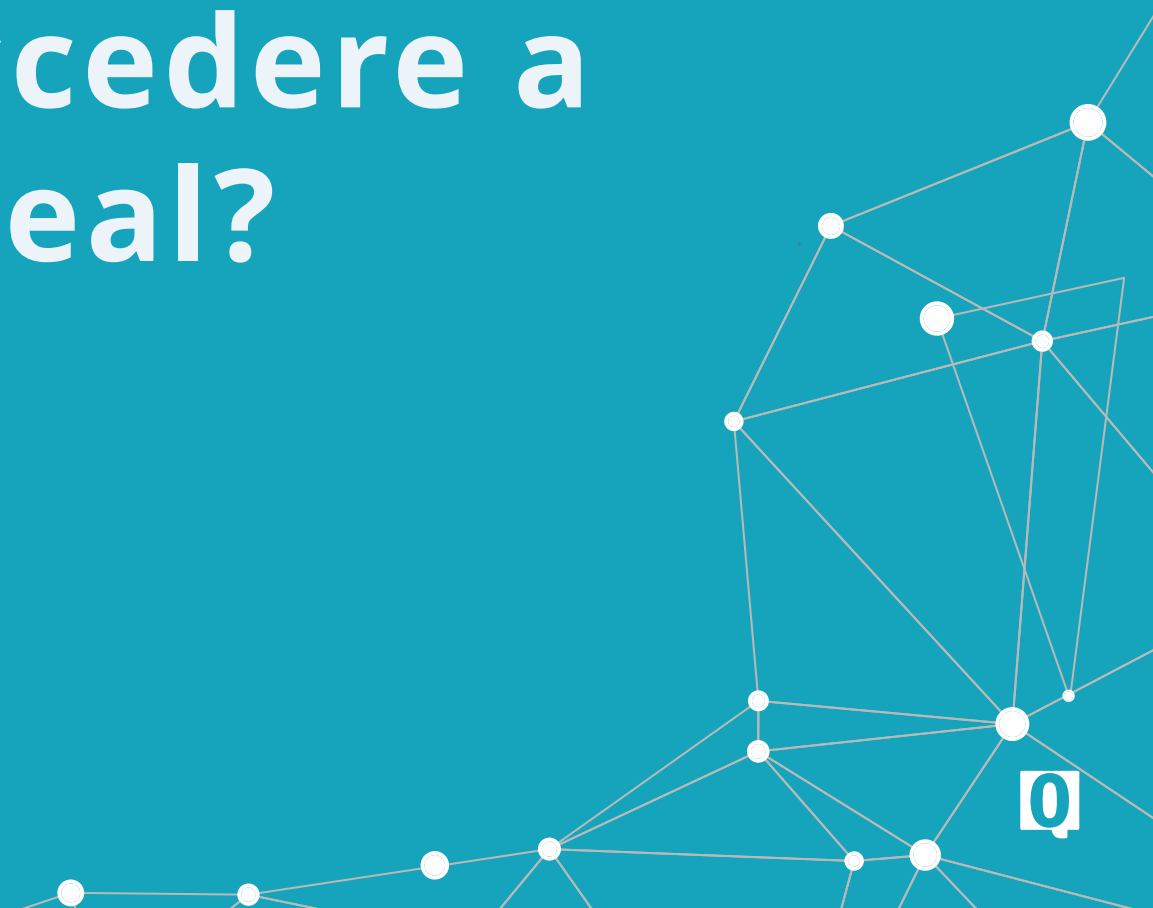


Sanità



Pharma

# Come puoi accedere a Tech Reveal?



Funzionalità	Licenza		
	Light	Enterprise	Premium
<b>Estrazione e classificazione</b> automatica delle informazioni	✓	✓	✓
<b>Navigazione e ricerca</b> semantica	✓	✓	✓
<b>Filtraggio e riordinamento</b> rispetto ai campi chiave	✓	✓	✓
<b>Sintesi</b> della documentazione caricata	✓	✓	✓
<b>Agente AI</b> per interrogazioni mirate	✓	✓	✓
<b>SaaS</b>	✓		
<b>On-premises</b>		✓	✓
<b>Servizi di accompagnamento</b> (integrazione su propri sistemi, data entry su strumenti dentro l'organizzazione)			✓

# Vuoi saperne di più?



Esplora i  
**Casi d'Uso**



Richiedi una  
**Demo**

# I nostri contatti

✉ [sales@errequadrosrl.com](mailto:sales@errequadrosrl.com)

📍 Torre Nord – Via Italo Bargagna, 80 - 56124 Pisa, PI

📍 Via dei Solteri, 38 – 38121 Trento, TN

📍 Fruebjergvej 3 2100 København Ø, Denmark

