



Operational Experience and
Technological Development
for Application Worldwide

<https://convegni.aeit.it/HVDC2025>

Guida al sito web

Website Guide

Genova, Italy ■ May 29-30 ■ 2025



organized by



in cooperation with



with the technical cosponsorship of



Login

Per accedere alle funzioni del sito riservate agli iscritti alla manifestazione è necessario effettuare il "login": per farlo sono richieste le stesse credenziali (username e password) usate per accedere al sito **www.aeit.it**. Chi le avesse smarrite può recuperarle seguendo la apposita procedura (descritta nel seguito). Per fare il login aprire la home page del sito <https://convegni.aeit.it/HVDC2025> e digitare le proprie credenziali nelle caselle del box che si trova nella colonna di destra poi fare clic su l bottone "login". Se il proprio nominativo è fra gli iscritti al Convegno ed il login è riuscito comparirà un messaggio di benvenuto.

Recupero credenziali smarrite

Per recuperare le credenziali smarrite basta un clic su "Username dimenticato?" o su "Password dimenticata?" presenti nel box del login visibile nella home page del sito <https://convegni.aeit.it/HVDC2025> La procedura richiede che venga fornito l'indirizzo email con cui ci si è registrati al sito www.aeit.it e che si digiti una sequenza di caratteri di controllo che viene mostrata nel video: a breve si riceverà una email con le nuove credenziali.

NOTA: tutte le immagini che seguono sono riprese da un sito "neutro" pertanto si possono trovare lievi differenze (in particolare nei colori usati) rispetto a quelle della manifestazione di cui si tratta.

Login

To access the functions of the site reserved for Participants of the event, it is necessary to "login": to do so, the same credentials (username and password) used to access **www.aeit.it** are required. Those who have lost them can retrieve them by following the appropriate procedure (described below).

To login, open the home page of <https://convegni.aeit.it/HVDC2025> and type your credentials into the boxes in the login box in the right-hand column, then click on the "login" button. If your name is among those registered for the conference and the login is successful a welcome message will appear.

Lost credentials recovery

To recover lost credentials simply click on "Lost Username?" or "Lost Password?" found in the login box visible on the home page of <https://convegni.aeit.it/HVDC2025> The procedure requires that you provide the email address with which you registered at www.aeit.it and type in a sequence of control characters that is shown in the video: you will shortly receive an email with your new credentials.

NOTE: all of the images that follow are taken from a "neutral" site so you may find slight differences (particularly in the colors used) from those at the event in question.



Sessioni Tecniche

Accedendo ad una sessione è possibile, in qualsiasi orario:

- scaricare le memorie (file PDF);
- partecipare alle discussioni sui forum e fare domande agli Autori.

Per accedere ad una sessione, dopo aver effettuato il login, è sufficiente un primo clic sulla voce del menu a sinistra (“Sessioni Tecniche”) ed un secondo clic sul titolo della Sessione desiderata che appare nella colonna centrale della pagina.

Per esempio: dopo il primo clic su “Sessioni Tecniche” al centro della pagina viene mostrato l’elenco delle Sessioni Tecniche: a questo punto basta un clic sul titolo della Sessione desiderata per accedere alla Sessione.

Technical Sessions

By accessing a session you can, at any time:

- download the Papers as PDF files;
- participate in forum discussions and ask questions to the Authors.

To access a session, after logging in, simply first click on the menu item on the left (“Technical Sessions”) and second click on the title of the desired Session that appears in the center column of the page.

For example: after the first click on “Technical Sessions” in the center of the page, the list of Technical Sessions is shown: at this point a click on the title of the desired Session is enough to access the Session.

The screenshot shows the AEIT 1897 website interface. At the top left is the AEIT 1897 logo. To the right of the logo, there is a navigation bar with links: "System Admin (system-admin)", "Logout", "Admin", and "AEIT". The date "Tuesday - 11 July 2023" is displayed on the right side of the header. The main content area is titled "Technical Sessions" and features a list of session topics. A "Sponsor" button is located on the right side of the page. The list of sessions includes:

- [Advanced driver assistance systems and autonomous driving, safety and Connectivity](#)
- [Smart mobility and energy grid - I](#)
- [Smart mobility and energy grid - II](#)
- [Power Electronics, active and passive components, sensors and transducers - I](#)
- [Power Electronics, active and passive components, sensors and transducers - II](#)
- [Electric motors and drives for green transportation - I](#)
- [Electric motors and drives for green transportation - II](#)
- [Energy storage, fuel cells, and batteries](#)
- [AI for automotive: Hardware and software architectures](#)

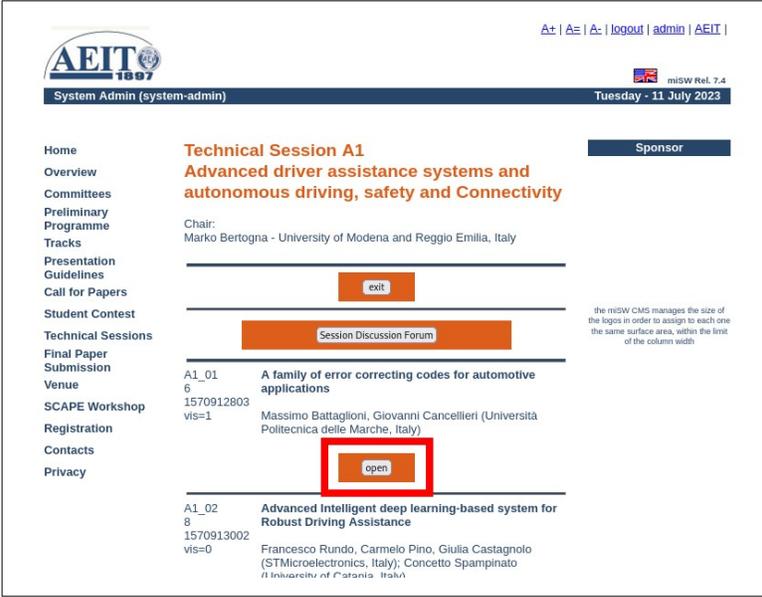
A small note at the bottom right of the page states: "the mSW CMS manages the size of the logos in order to assign to each one the same surface area, within the limit of the column width".

Le memorie

Avuto accesso ad una Sessione sarà visualizzato l'elenco di tutte le memorie della Sessione: in corrispondenza di ciascuna memoria si trova un bottone con la dicitura **"open"** che permette di "aprire" la memoria. In testa all'elenco un altro bottone (**"exit"**) permette di chiudere l'elenco delle memorie e tornare all'elenco delle Sessioni.

The Papers

Having accessed a Session, a list of all the papers in the Session will be displayed: at the top of each Paper box is a button labeled **"open"** that allows you to "open" and download the Paper. At the top of the list another button (**"exit"**) allows you to close the list of Papers and return to the list of Sessions.



The screenshot shows the AEIT 1007 website interface. At the top, there is a navigation bar with links for "A+", "A", "A-", "logout", "admin", and "AEIT". Below this, a header indicates "System Admin (system-admin)" and "miSW Rel. 7.4 Tuesday - 11 July 2023". The main content area is titled "Technical Session A1" and "Advanced driver assistance systems and autonomous driving, safety and Connectivity". It lists the chair as Marko Bertogna from the University of Modena and Reggio Emilia, Italy. Below this, there is a button labeled "exit". A "Session Discussion Forum" button is also visible. The list of papers includes:

- A1_01**: A family of error correcting codes for automotive applications. Chair: Massimo Battaglini, Giovanni Cancellieri (Università Politecnica delle Marche, Italy). A button labeled "open" is highlighted with a red box.
- A1_02**: Advanced intelligent deep learning-based system for Robust Driving Assistance. Chair: Francesco Rundo, Carmelo Pino, Giulia Castagnolo (STMicroelectronics, Italy); Concetto Spampinato (University of Catania, Italy).

Il menu di una memoria

Scegliendo una memoria con un clic sul suo bottone **"open"** si apre il menu che permette di scegliere fra le seguenti funzioni:

- lettura ed eventuale "download" della memoria in formato PDF;
- visualizzazione ed eventuale "download" delle slide della presentazione in formato PDF;
- accesso al forum di discussione della memoria (ogni memoria ha un suo specifico forum);

Paper menu

Choosing a Paper with a click on its **"open"** button opens its menu that allows you to choose from the following functions:

- reading and eventual downloading of the Paper in PDF format;
- viewing and eventual downloading of the presentation slides in PDF format;
- access to the Paper's Discussion Forum (each memory has its own specific forum);

- ritorno all’elenco delle memorie della Sessione.

Per leggere (e/o scaricare) il file PDF della memoria basta un clic sul bottone **"Paper Download"** mentre per visualizzare (e/o scaricare le slide della presentazione basta un clic sul bottone **"Presentation Download"**.

Per accedere al **forum di discussione** basta un clic sul bottone **"Discussion Forum"**

- return to the list of Papers in the Session.

To read (and/or download) the PDF file of the Paper, just click on the **"Paper Download"** button while to view (and/or download) the presentation slides just click on the **"Presentation Download"** button.

To access the discussion forum, just click on the **"Discussion Forum"** button

The screenshot displays the website interface for the AEIT International 2024 Annual Conference, 116th Edition. The header includes the conference logo, navigation links (A+ | A= | A- | logout | admin), flags for UK, Germany, and Italy, and the date Monday - 16 September 2024. The user is logged in as System Admin (system-admin).

The main content area shows a paper titled **TS12 Measurements and IoT**. The paper details include:

- Topic: TS12_00 GPS e GALILEO i sistemi di localizzazione satellitare
- Committees: 1571003325 S. Pirani - AEIT
- Programme: vis=18
- Author: The paper is presented by S. Pirani, email for contact: pairani@aeit.it

 Below the paper details are two buttons: **Paper Download** and **Discussion Forum**. A **Patron** button is also visible in the top right.

The paper preview shows the title **GPS e GALILEO i sistemi di localizzazione satellitare** and an image of a satellite constellation. Below the preview is a **Presentation Download** button and a link to [click here for full-screen view](#). An **exit** button is located at the bottom of the preview area.

The left sidebar contains a navigation menu with categories like Home, Overview, Topics, Committees, Programme, REGISTRATION, Student Contest, 2024 IEEE R.H.Kaufmann Award, Technical Sessions, Find a Paper, Venue, Hotels & Restaurants, Contacts, Final Paper Submission, SEND YOUR PRESENTATION, Presentation Guidelines, Sponsor Showcases, and Privacy.

Additional buttons include **Sponsor** on the right side of the preview area.

Il forum di discussione

Ogni memoria dispone di un proprio Forum di discussione in cui i Congressisti e gli Autori possono aprire discussioni sulla memoria e sulla sua presentazione.

Per partecipare alla discussione (o semplicemente per leggere i contributi alla discussione già "postati") è sufficiente un clic sul bottone "**Discussion Forum**": si aprirà una pagina in cui sono elencati tutti gli argomenti di discussione eventualmente già aperti assieme ad un bottone che permette di aprire un nuovo tema di discussione.

Ogni tema di discussione ha un bottone "**open**" che permette di vedere i contributi già presenti.

The Discussion Forum

Each Paper has its own Discussion Forum where Congressmen and Authors can open discussions about the Paper and its oral presentation.

To participate in the discussion (or simply to read contributions to the discussion that have already been "posted") simply click on the "**Discussion Forum**" button: this will open a page listing all the discussion topics that may have already been opened along with a button that allows you to open a new discussion topic.

Each discussion topic has an "**open**" button that allows you to see the contributions that are already there.

The screenshot shows the AEIT 1897 website interface. At the top, there is a navigation bar with the AEIT logo and the text "System Admin (system-admin)". To the right, there are links for "A+ | A= | A- | logout | admin | AEIT |" and "miSW Rel. 7.4". Below the navigation bar, the main content area is titled "Technical Session A1 - Advanced driver assistance systems and autonomous driving, safety and Connectivity Discussion Forum". A "Sponsor" button is visible in the top right corner. The main content area lists a topic: "A1_01 A family of error correcting codes for automotive applications" by Massimo Battagioni, Giovanni Cancellieri (Università Politecnica delle Marche, Italy). Below the topic title, there is a "new topic" button (highlighted with a red box) and a link "click to create a new topic for discussion". Below this, there is a section titled "Other families?" with a topic created by "system" on 2023-07-11 19:03:39, with 1 contribution (last posted on 2023-07-11 19:03:39). An "open" button (highlighted with a red box) is located to the right of this section. At the bottom of the page, there is an "exit" button.

Con un clic sul suo bottone "**open**" si rendono visibili tutti i contributi già presenti relativi al tema prescelto

Clicking on its "**open**" button makes visible all the contributions already present related to the chosen topic

The screenshot shows a web interface for a technical session. On the left is a navigation menu with items like Home, Overview, Committees, Preliminary Programme, Tracks, Presentation Guidelines, Call for Papers, Student Contest, Technical Sessions, Final Paper Submission, Venue, SCAPE Workshop, Registration, Contacts, and Privacy. The main content area displays the session title and topic. Below the topic, there is a question: 'Other families? Are there any other similar families of correcting codes?' followed by a timestamp 'by: system (2023-07-11 19:03:39)'. A red rectangular box highlights a form area containing the text: 'Would you like to add your own contribution to this discussion? Type in the box then click "save" button (brevity is appreciated...)' and a large empty text input box. Below the input box are two buttons: 'save' and 'exit'. At the bottom of the page, there is a 'back to forum index' button. The top of the page features the AEIT 1897 logo, the name 'Stefano Pirani', and the date 'Tuesday - 11 July 2023'. There are also links for 'A+', 'A=', 'A-', 'logout', and 'AEIT' in the top right corner, and a small icon for 'miSW Rel. 7.4'.

Dopo aver aperto un tema oppure dopo aver creato un nuovo tema è possibile aggiungere un proprio contributo alla discussione oppure domande agli Autori:

è sufficiente scrivere il testo nel box e fare clic sul bottone "**save**".

Quando un nuovo contributo alla discussione viene aggiunto gli Autori ricevono una email di notifica.

Tutti i Congressisti sono incoraggiati ad utilizzare questo strumento di partecipazione attiva ai lavori congressuali che aumenta la vitalità della manifestazione.

Cercare una memoria

Il sito web di HVDC2025 dispone anche di un "**motore di ricerca**" che permette di trovare una memoria ricercando in base ad una porzione del titolo oppure in base ad un

After opening a topic or after creating a new topic you can add your own contribution to the discussion or questions to the Authors: simply type the text in the box and click the "**save**" button.

When a new contribution to the discussion is posted Authors receive an email notification.

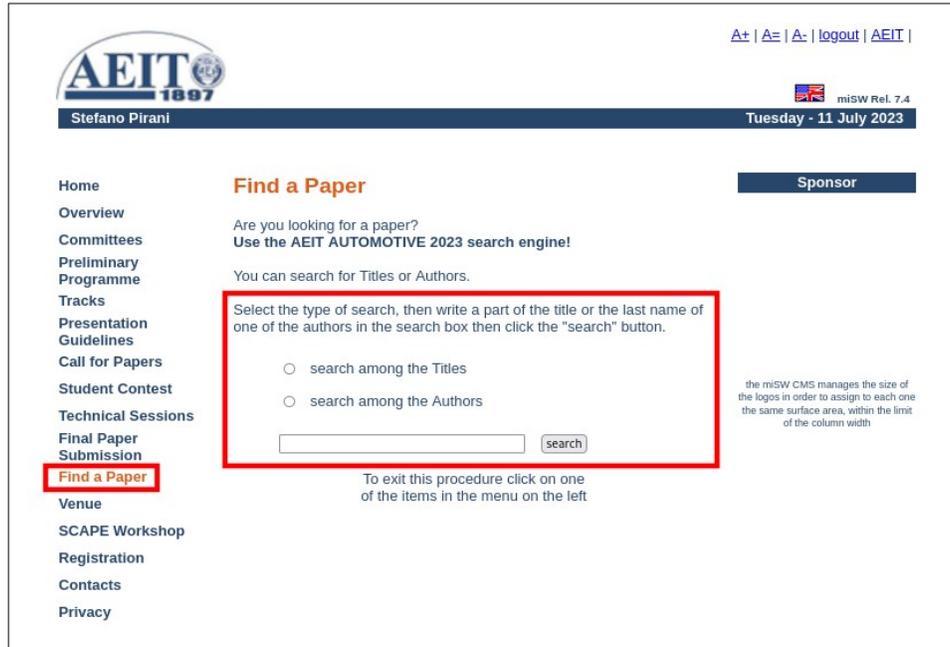
All Congress Attendees are encouraged to use this tool for active participation in congressional work, which increases the vitality of the event.

Find a Paper

The HVDC2025 Conference website also has a "**search engine**" that allows you to find a paper by searching by a portion of the title or by an author:

autore:
per attivare il motore di ricerca basta un clic sulla voce **"Find a Paper"** nel menu a sinistra.

to activate the search engine just click on the **"Find a Paper"** item in the menu on the left.



Il programma del Convegno AEIT HVDC2025

Con un clic sulla voce **"Programma"** del menu della colonna a sinistra si apre una pagina in cui è riportato l'intero programma della manifestazione.

Nel programma sono inseriti link che permettono di velocizzare la navigazione aprendo direttamente le pagine di approfondimento delle Sessioni Plenarie, Tecniche e Speciali.

NOVITA'!!!

Come partecipare in modo virtuale al Convegno HVDC2025

Gli iscritti al Convegno HVDC2025 possono partecipare anche in modalità virtuale

AEIT HVDC2025 Conference Programme

A click on the **"Programme"** menu item in the left column opens a page showing the entire program for the event.

Links are included in the Programme to speed navigation by directly opening the in-depth pages of the Plenary, Technical and Special Sessions.

NEW!!!

Virtual participation in the HVDC2025 Conference.

The Attendees registered for the HVDC2025 Conference can also participate virtually

attraverso la piattaforma Zoom.

Pochi minuti prima dell'inizio di ciascuna sessione nella pagina "Programma" vengono visualizzati i link che permettono di accedere alla sessione.

Ovviamente è richiesto il login al sito di HVDC2025 e viene verificata la iscrizione. Per il login devono essere usate le stesse credenziali usate per la iscrizione al convegno.

Chi le avesse scordate può recuperarle con un clic su "Username dimenticato?" o "Password dimenticata?" presenti nel box del login visibile nella home page del sito <https://convegni.aeit.it/HVDC2025>

La procedura richiede che venga fornito l'indirizzo email con cui ci si è registrati al sito www.aeit.it e che si digiti una sequenza di caratteri di controllo che viene mostrata nel video: a breve si riceverà una email con le nuove credenziali.

ATTENZIONE: suggeriamo a tutti gli interessati di verificare il corretto funzionamento delle proprie credenziali facendo un login nei giorni precedenti il convegno (il sito sarà aperto dal 22 maggio)

through the Zoom platform.

A few minutes before the start of each session on the "Programme" page, links that allow access to the session are displayed.

Of course, login to HVDC2025 website is required and personal registration is verified. You must use the same credentials (Username & Password) used for conference registration to log in.

To recover lost credentials simply click on "Lost Username?" or "Lost Password?" found in the login box visible on the home page of <https://convegni.aeit.it/HVDC2025>. The procedure requires that you provide the email address with which you registered at www.aeit.it and type in a sequence of control characters that is shown in the video: you will shortly receive an email with your new credentials.

NOTICE: We suggest that all interested participants check that their credentials are working properly by logging in in the days leading up to the conference (the site will be open from 22 May 2025)