



Konference Advanced Engineering TechDay 2026

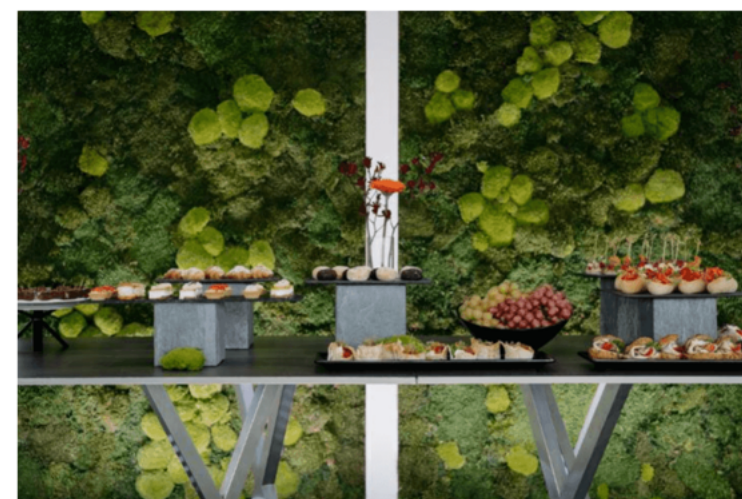
úterý 23. června 2026 | Aquapalace Hotel Prague

Společně se Siemens Digital Industries Software pro Vás připravujeme další ročník technologické konference Advanced Engineering TechDay. Rezervujte si termín v kalendáři. Brzy uvolníme více informací o programu konference a registraci.

Letos se sejdem opět v červnu a opět v konferenčních prostorách **Aquapalace Hotel Prague** v Čestlicích, tedy na okraji Prahy v blízkosti dálnice D1.

Formát konference bude podobný jako v minulých letech: je věnována všem zájemcům o CAE technologie, technické výpočty a inženýrské inovace. Těšit se můžete na přednášky o nejnovějších trendech v oblasti simulací, na novinky v portfoliu Altair Engineering / Siemens Digital Industries Software i na sdílení praktických zkušeností z vývoje produktů.

Stávajícím uživatelům nástrojů od Altair navíc detailněji představíme, jak pracovat v ekosystému Siemens, tedy kde získávat technické informace, software, podporu, vzdělávací materiály a podobně.



Aquapalace Hotel Prague
Pražská ul. 137, CZ - 251 01 Čestlice, Praha - východ
www.aquapalacehotel.cz

REGISTRACE

TÉMATA KONFERENCE

Letošní ročník konference bude opět věnován technologickým přednáškám. Ty představí nejnovější trendy v oblasti simulačních nástrojů a technologií. Zaměříme se na inovativní způsoby využití CAE metod v praxi a doporučíme osvědčené pracovní postupy a „how-to“ tipy pro efektivnější práci.

Konference je určena nejen uživatelům softwarových řešení Altair/Siemens, ale i vývojovým manažerům, konstruktérům a inženýrům napříč obory. Účastníci získají přehled o aktuálních možnostech simulací ve světě CAE, jejich přínosech pro vývoj produktů a o typech úloh, které lze řešit i formou engineeringové spolupráce.

Konferenci je pro registrované zájemce **zdarma**.

Těšit se můžete na tato témata:

- Portfolio Simcenter pro začlenění produktů Altair HyperWorks
- Aktuální výzvy v pre-processingu
- „Deep dive“ do problematiky implicitního a explicitního solveru
- Praktická využití rychlých simulací s pomocí Simcenter Simsolid
- Životnost a únava mechanických konstrukcí
- AI Engineering – aplikace umělé inteligence do CAE simulací a R&D
- Multi-fyzika – fluidní a termální simulace, simulace sypkých hmot, co-simulace
- Mechanika a proudění v mřížkových a gyroidních strukturách pro aditivní výrobu
- Ekosystém technické podpory Siemens

ŘEČNÍCI

O své zkušenosti a know-how se s vámi podělí známé i nové tváře z předchozích ročníků – mj. pánové **Marian Bulla**, **Paschalis Arampatzis**, **Athanasios Besikiotis** (Siemens), **Michal Ciriak** (Valeo), **Jiří Frühbauer** (VUT Brno, FS), **Karel Břemek**, **Martin Dvořák** (VŠB-TUO, FS), **Martin Kuklík**, **Jiří Křižan** a **Vojtěch Rulc** (Advanced Engineering).

Tradičně ale necháme prostor pro individuální setkání, konzultace a networking.

REGISTRACE

V mezdobí se můžete vrátit k příspěvkům loňského ročníku.

[Ohlédnutí za AE TechDay 2025](#)

Přednášky ze starších ročníků naleznete v sekci [Vzdělávání](#). Pro upřesnění vyhledání přednášek z konferencí použijte vyhledávací filtry „TechDay“ a „ATCx“.

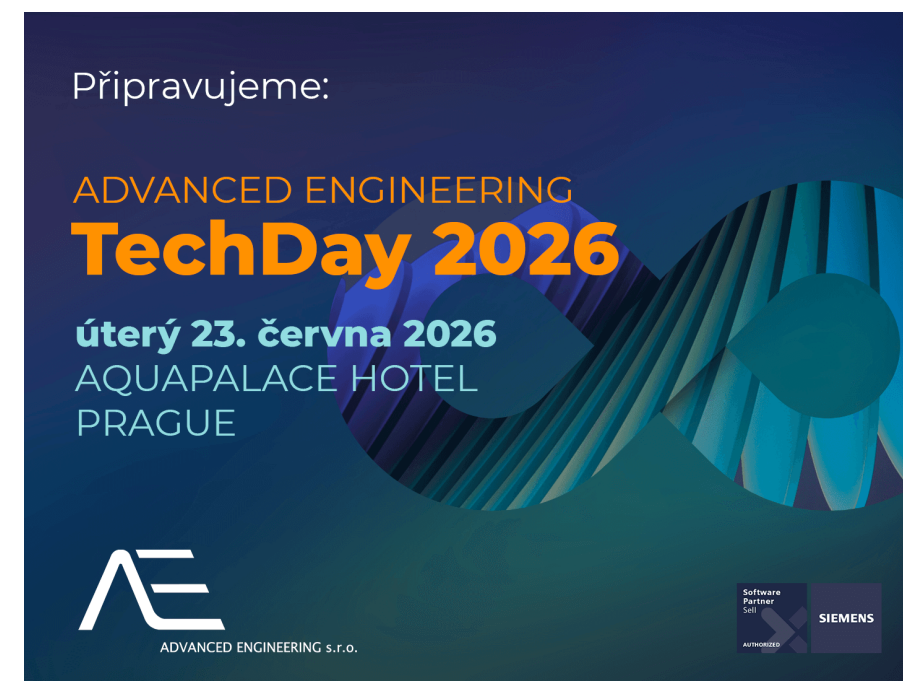


Urychlení vývoje v leteckém a obranném průmyslu díky simulacím

27. května, 2026

Pozvánka na webinář: Urychlení vývoje v leteckém a obranném průmyslu díky simulacím.

[Číst více...](#)



Konference Advanced Engineering TechDay 2026

12. května, 2026

Konference Advanced Engineering – opět v červnu.

[Číst více...](#)



Bezsítové CAE simulace v nových barvách

6. května, 2026

Seznamte se detailněji s novinkami Simcenter Simsolid.

[Číst více...](#)

[Archív novinek](#)