



Published on *CD-adapco* (<http://www.cd-adapco.com>)

[Home](#) > Automatização do processo de simulação de CAE/CFD

---

## Automatização do processo de simulação de CAE/CFD

[Problems Watching?](#) [1]

### Date:

Tuesday, November 6, 2012

### Description:

Será que o seu processo de CFD leva muito tempo para manter-se como um processo de design? Você costuma gastar horas ajustando geometrias CAD para uso em CAE/CFD, resolvendo problemas com a malha computacional? Se sim, então convidamos você para participar deste webcast[2]para aprender sobre os últimos desenvolvimentos em tecnologia de CAE/CFD.

Os participantes verão como o STAR-CCM+, o estado-da-arte em código de CAE/CFD, permite que os engenheiros gastem menos tempo na preparação tediosa e manual de uma simulação numérica, e mais tempo analisando os resultados finais do projeto.

Especialistas em simulação farão uma demonstração ao vivo de uma ampla gama de modelos físicos, de DEM, de melhora e robustez das ferramentas de pré-processamento, tais como a preparação automática de superfícies, malhas hexaédricas, poliédricas e processamento paralelo na geração de malhas.

Se você pretende mudar de ferramenta de pré-processamento, ou apenas quer ver se há algo melhor no Mercado, então este é o webinar para você assistir.

### Industries:

### Speaker:

Geraldo Severi

Fabio Kasper

### Speaker Company:

CD-adapco

### Products:

[STAR-CCM+®](#) [3] ? Productivity ? [Comprehensive Simulations](#)[4]

[STAR-CCM+®](#) [3] ? Productivity ? [Ease of use](#)[5]

[STAR-CCM+®](#) [3] ? Productivity ? [Maximize Throughput](#)[6]

[STAR-CCM+®](#) [3] ? Technologies ? [Multi-disciplinary](#)[7]

[STAR-CCM+®](#) [3] ? Workflow ? [Solution](#)[8]

CD-adapco is the world's largest independent CFD focused provider of engineering simulation software, support and services. We have over 30 years of experience in delivering industrial strength engineering simulation.

---

**Source URL:** <http://www.cd-adapco.com/node/6084>

### Links:

[1] <http://www.cd-adapco.com/viewing-problems>

[2] <http://bit.ly/SQxuxT>

[3] <http://www.cd-adapco.com/products/star-ccm%C2%AE>

[4] <http://www.cd-adapco.com/products/star-ccm%C2%AE/comprehensive-simulations>

- [5] <http://www.cd-adapco.com/products/star-ccm%C2%AE/ease-use>
- [6] <http://www.cd-adapco.com/products/star-ccm%C2%AE/maximize-throughput>
- [7] <http://www.cd-adapco.com/products/star-ccm%C2%AE/multi-disciplinary>
- [8] <http://www.cd-adapco.com/products/star-ccm%C2%AE/solution>