

Einladung  
zur Beteiligung am  
**„Cleanroom Village“**  
anlässlich der Chillventa  
13. – 15. Oktober 2010



**Die Chillventa als neues Messe- und Kommunikationsforum für die Reinraumtechnik in Produktion, Labor und Wissenschaft mit**

- **Reinraumplanung, -ausstattung, -bau**
- **Luftaufbereitung, Klimatisierung**
- **MSR-Technik**
- **Betreiben von Reinräumen**

## **Status Quo**

Rein- und Reinsträume sind für viele Fertigungsverfahren unabdingbar. Wenn Partikel oder Keime zur Gefahr für das Produkt werden oder wenn der Mensch und die Umgebung vor dem Produkt geschützt werden müssen, ist eine kontrollierte Produktionsumgebung absolute Grundvoraussetzung.

Innovative Produkte, steigende Qualitätsanforderungen, effizientere Fertigungsverfahren, höhere Sicherheitsanforderungen erfordern vermehrt standardisierte Prozessbedingungen in Rein- und Reinsträumen. Einheitliche Normen beschreibt die ISO 14644.

Das Thema Reinraumtechnik wird bisher überwiegend akademisch in Kongressen und Vortragsveranstaltungen diskutiert. Was fehlt, ist eine starke Fachmesse, auf der die gesamte Angebotspalette und technologische Breite der Reinraumtechnik für Planer, Anlagenbauer und Betreiber dargestellt wird.

### Idee

Reine und reinste Räume zu klimatisieren und zu konditionieren, ist die anspruchvollste Herausforderung für Kälte-, Klima- und Raumluftechnik. Die Chillventa als nationale und internationale Fachmesse für industrielle Kälte, Raumluf und Wärmepumpen ist damit bereits das Forum für alle Komponentenhersteller.

Die NürnbergMesse entwickelt auf dieser Basis eine in die Chillventa integrierte Präsentation zum Thema „Reinraumtechnik“. Das Cleanroom Village wird in umfassender und konzentrierter Form die technologischen Potenziale und aktuellen Technikrends der Reinraumtechnik darstellen. Das Cleanroom Village ist damit ein branchenübergreifendes Expertenforum, das die breite technologische Basis der Chillventa nutzt, um die aktuellen und künftigen Anforderungen der Reinraumtechnik konzentriert darzustellen. Hier ist die Synergie erlebbar.

### Das Cleanroom Village bietet:

- **Zusammenführung von branchenrelevanten Ausstellern**

In Halle 1 entsteht mit dem Cleanroom Village in unmittelbarer Nähe zu Anbietern von Kühlzellen und Isolierpaneelen ein Expertenforum für die Reinraumtechnik.

- **Fachforum**

Im Fachforum innerhalb des „Cleanroom Villages“ werden in Kurzvorträgen aktuelle Themen aufgegriffen.

- **Präsentation von Fachverbänden**

Fachverbände und Organisationen haben die Möglichkeit, den für sie wichtigen Aussteller- und Besucherzielgruppen, ihre Verbandsziele in persönlichen Gesprächen vorzustellen sowie ihre Mitglieder zu betreuen und zu pflegen.

- **Neue Messeplattform**

Die Chillventa bietet für Planungs- und Beratungsunternehmen, Komponentenhersteller und Anlagenbauer ein Expertenforum für die Reinraumtechnik.

## Realisierung

- Im Rahmen der Chillventa 2010 (Mittwoch 13. bis Freitag 15. Oktober 2010)
- Halle 1 (Halle mit mehreren Informationszentren von Verbänden und Organisationen)
- Fachforum im „Cleanroom Village“
- Akzentuierung des „Cleanroom Village“ durch eine farblich einheitliche Standgestaltung und entsprechende Ausschilderung
- Zielgruppenorientierte Kommunikationsmaßnahmen