

Group

FDT

FDT组织 - 介绍

Group

FDT

Glenn Schulz

深圳 12月07日

www.fdtgroup.org



Katrien Peeters
办公室主任



Glenn Schulz
常务理事

- **FDT组织的特点**
 - 开放
 - 独立
 - 非盈利当前由**70**多家跨国企业组成
- 拥有**FDT技术和IEC 62453**
- 负责对**FDT技术**进行维护、进一步开发和推广
- 致力于推动和维护**FDT技术**,使其成为一项**国际标准**并被自动化工业领域所广泛接受
- 对所有希望加入的公司, 学校, 团体和个人都是**开放的**

- 我们设想首选**FDT**技术作为平台：
 - 使来自全球的采购供应渠道，自动化元件，无缝集成，在所有的自动化 网络
 - 提高客户的效率，同时确保对他们的自动化投资的可持续发展的未来



我们的使命是

- 通过严格的**测试和认证**，确保基于**FDT**技术的产品具备**稳定性、可互操作性和兼容性**。
- 不断地**维护FDT标准**，使之与前沿技术保持一致。同时**保护**最终用户和制造商的**投资**。
- 在整个工业自动化领域的应用(工厂、过程工业以及两者的混合应用)中推广**使用FDT技术**。



理事会（会员选举产生）

CHAIRMAN: Invensys - Hartmut Wallraf

ABB –Daniel Huber

Endress+Hauser –Raimund Sommer

Flowserve – Bill Lyon

Metso – Yukka Ylijoki

PACTware- Gunther Kegel

Rockwell – Kenneth Deken

Schneider – Ronald Schoop

Yokogawa – Kimikasu Takahashi

职责：制定组织的战略

执行委员会(由理事会制指定)

Managing Director: Glenn Schulz

ABB – Achim Laubenstein

Endress+Hauser – Klaus-Peter Lindner

Flowserve- Scott Wilkinson

Invensys – Betty Naylor-Mc Devitt

Metso – Kari Hartikainen

PACTware – Ryan Kromhout

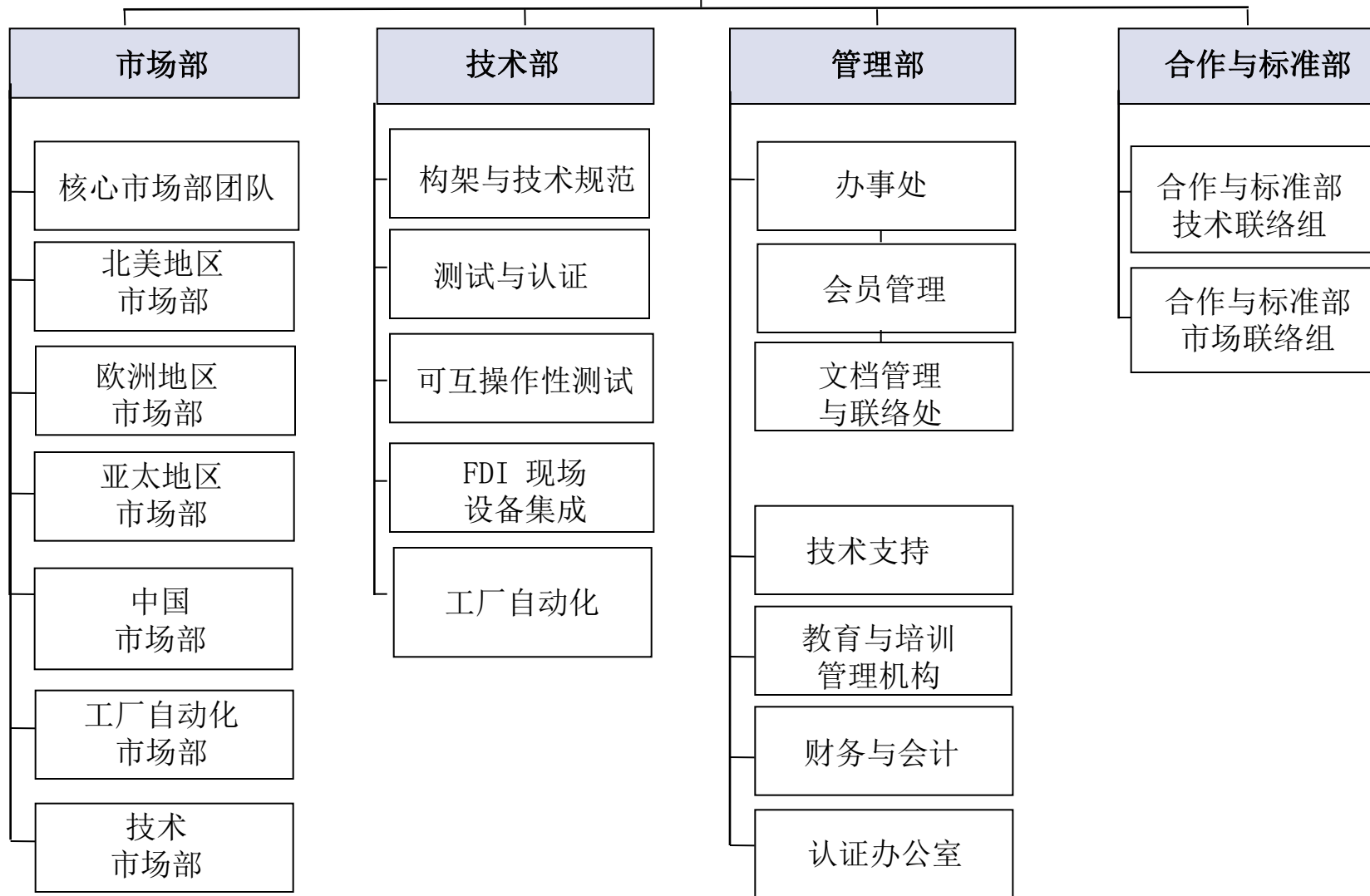
Rockwell – Rick DeVoe

Schneider – Manfred Brill

Siemens – Ulrich Eger

Yokogawa – Henk van der Bent

职责：执行理事会制定的战略



82家会员（截止到2010年11月）

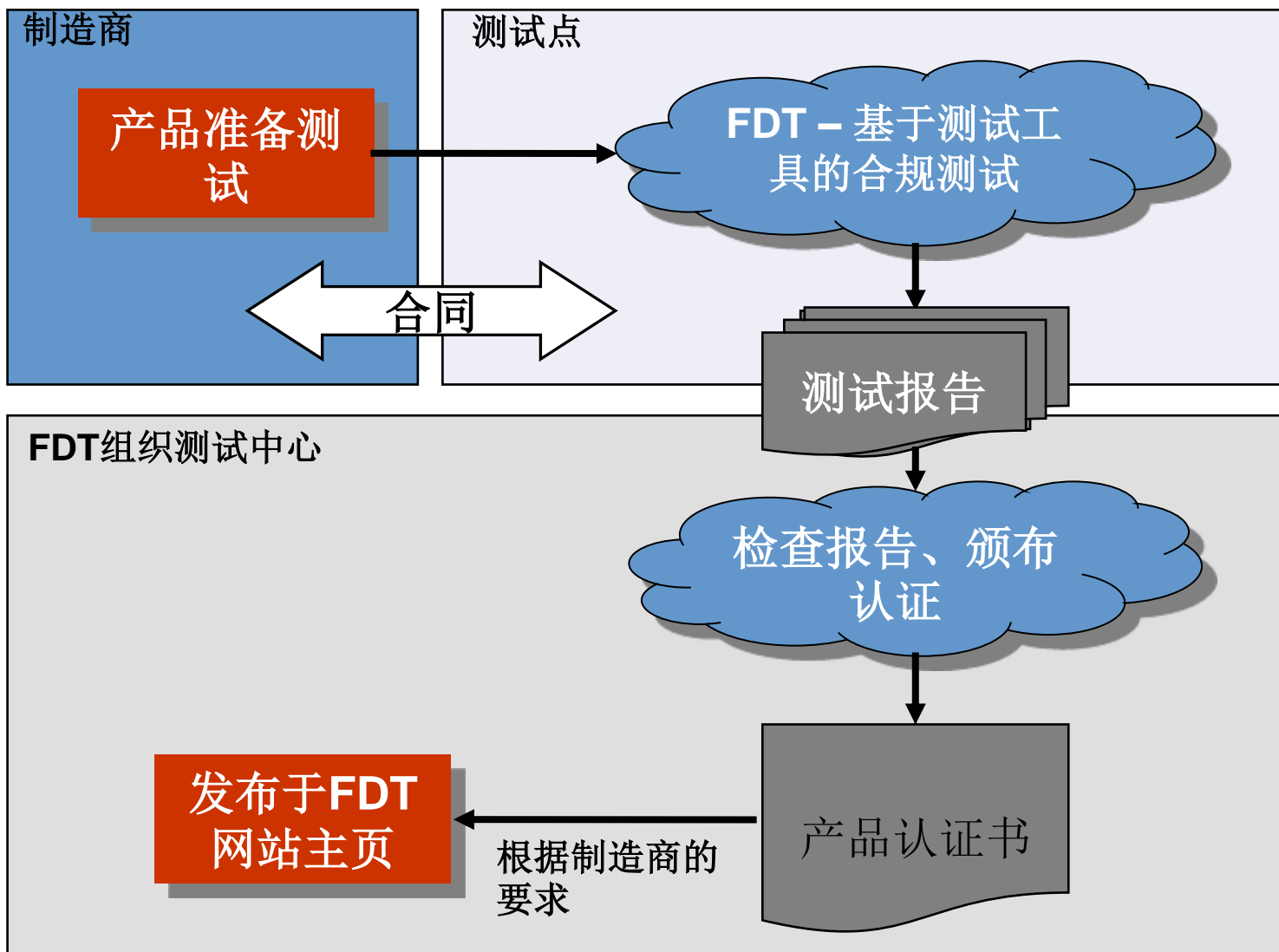


- 决定未来**FDT**的发展方向
- 加入**工作组和项目组**
参与定义**DTM**和/或框架应用程序的功能和设计
- 加入**互操作性**试验机构
- 可获得关于**FDT**技术现场测试和**成功案例**的第一手信息
- 确保第一时间获取有关新技术规范发布, 认证, 工具和培训的**最新信息**
- **降低DTM**认证的成本

- 满足您客户的未来期望
- 从组织全球范围的技术推广中自动获益：
 - 国际性商务展会和路演
 - 参加关键会议
 - 参加用户论坛
 - 媒体宣传
 - **FDT**组织的快报
 - 网站上出现您的商标和通过认证的**DTM**
 - 发布更多信息



您在**FDT**组织中的会员资格将使您的公司成为这项创新技术的**领导者**



- **创建认证过程**
 - 通过认证的测试工具和程序认证
 - 所有主流的过程自动化通讯协议
- **首批测试点成立并通过认证**
 - **Endress+Hauser** 过程解决方案中心, 瑞士
 - **Ifak system GmbH**, 德国
 - **BIS Prozesstechnik GmbH, Höchst**, 德国
 - **M&M Software GmbH**, 德国和中国
 - **Yokogawa** 工程设计中心, 新加坡
- **创建认证办公室**
- 在网站上有**通过认证的可用DTM**的详细列表
 - 已有超过**1300**种设备DTM通过认证

www.fdtgroup.org

- **互操作性测试实验室1:**
BIS (R&M), Höchst, DE, 2006年夏
 - 6 种框架应用程序, 25种DTM,
 - Profibus PA/DP, HART

FDT技术是可用的, 成熟的, 并适用于工业领域应用的可用

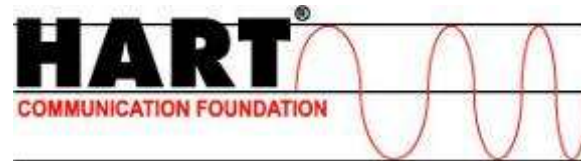
- **互操作性测试实验室2:**
Ladenburg, DE, 2007年3-6月
 - 8 种框架应用程序, 11种新型DTM,
 - HART, PROFIBUS, Interbus, FF

- **互操作性测试实验室3:**
Dietz Automation, Neukirchen, DE 2007年1-5月
 - 22家企业, 7 种框架应用程序, 超过25种DTM
 - 可通过因特网在线访问



永久性互操作性测试台

FDT组织的使命就是实现互操作性和标准化!



实现对智能设备的开放访问



Group

FDT