

Мониторинг процесса литья

**S.i.S.E.**

# Cyclades

## ОТСЛЕЖИВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА



**Windows™ 2000 / XP / Vista Pro**  
**Версия 32 бит**

**S.i.S.E.**

Регулировка горячеканального литья  
Контроль температуры  
Каскадное литье  
Мониторинг процесса литья

Parc Industriel Sud - Groissiat  
F - 01100 OYONNAX  
Tel (33) 04.74.77.34.53  
Fax (33) 04.74.73.90.18  
e-mail [sise@sise.fr](mailto:sise@sise.fr)  
web: [www.sise.fr](http://www.sise.fr)

## ТЕХНОЛОГИЯ

"**Cyclades**" основана на архитектуре клиент-сервер.

Специальный компьютер в цеху дает возможность **собирать** в режиме реального времени данные со станков через терминалы, объединенные в локальную сеть. Этот же компьютер также служит в качестве базы данных.

Этот компьютер позволяет **отображать в реальном времени** остояние станка, продвижение заказов на изготовление, статус пресс-форм и т.д.

Другие компьютеры имеют доступ к данным (в реальном времени или статистическим) через сеть Ethernet.

Доступ к данным с каждого отдельного рабочего места полностью настраивается.

"**Cyclades**" работает в среде **Windows™ 2000 / XP / Vista Pro**

- "**Cyclades**" разработана на Visual Basic и языке программирования Си, и соединена с базой данных Microsoft SQL 2005.
- "**Cyclades**" это дружелюбная и открытая система, позволяющая обмениваться информационными данными с другими типами программ (для Планирования производства, Планирования обслуживания).
- "**Cyclades**" предлагает три типа терминалов (T16, T20, T34G) и позволяет, таким образом, вести мониторинг работы производства от самого простого до самого сложного (Графический экран рядом со станком, SPC детали и/или станка).

Эти терминалы полностью взаимозаменяемы и могут работать вместе на одном производстве. Ваше производство будет отвечать вашим потребностям, и будет развиваться вместе с вашими задачами.

- "**Cyclades**" предлагают в качестве опции модуль SPC (статистический контроль процесса) для деталей и станка, отвечающий самым известным стандартам (Ford, Spoto и т.д.).