



FUJITSU GDC Seminar - 2011

- Termine:** 17. November 2011
- Uhrzeit:** 09.00 Uhr – 16.30 Uhr / Open End
- Veranstaltungsort:** FUJITSU Semiconductor Europe GmbH
Pittlerstr. 47, 63225 Langen (bei Frankfurt/Main)
- Seminarsprache:** Deutsch / Englisch auf Anfrage

* Die Teilnehmerzahl ist begrenzt auf 10 Personen. Bitte melden Sie sich frühzeitig an.

Agenda*:

Introduction on Graphic Display Controllers

- The FSEU Graphics Competence Center
- Overview on available GDCs

Jade-L and its associated tools

- Overview of Jade-L
- The IAR Embedded Workbench
- Fujitsu GHC (Graphics HMI Creator)

Introduction to the GDC API

- General HW- and SW- configurations
- Basics on the GDC API: initialization, layers, commands, primitives (including practical examples)
- Drawing basic figures: lines, triangles, rectangles, circles, text, etc.

Exercises (*)

- Initialization of the API
- Colours and lines
- Modification of coordinates
- Bitmaps
- Texture-Mapping
- Editing bitmaps as textures
- Video-Output demo

Individual questions and answers session

*The exercises will be introduced by the teacher. Then the participants should solve or complete them by themselves (a complete setup comprising GDC board, PC, Debug-SW, output monitor is provided).

If there is enough time, the participants will be encouraged to modify or even extend some selected exercises, and by this exploit the use cases feasible with Lime.


*(Änderungen der Agenda vorbehalten)

- 📄 Jeder Teilnehmer erhält das Präsentationsmaterial als PDF.
- 📄 Mittagessen und Erfrischungen stehen während des Seminars zur Verfügung.

Die Teilnahme am Seminar ist kostenfrei.

Anreise und Übernachtung werden vom Teilnehmer selbst beglichen.

Fujitsu empfiehlt das Steigenberger Hotel in Langen. Bitte fragen Sie nach der Fujitsu-Sonderrate.

 **Anmeldung:** FAX an: +49-6126-590134 oder per Email: academy@glyn.de



Anmeldung

FUJITSU GDC Seminar - 2011

□ Anmeldung 17. November 2011

APPLIKATION:

Titel / Name / Vorname: _____

Firma / Abteilung: _____

Straße / Hausnummer: _____

PLZ / Ort: _____

Tel. / Fax: _____

e-mail: _____

Datum und Unterschrift: _____

Hinweis: Der Workshop richtet sich an Entwickler, die ihre Arbeit mit FUJITSU-Entwicklungswerkzeugen beginnen, deren Einsatz erwägen bzw. bereits im Einsatz haben. Es wird ein Überblick über die Potentiale der jeweiligen Controllertypen gegeben und anhand von Programmbeispielen an den Tools geschult.