

```
#include <stdio.h>
#include <stddef.h>
#include <stdlib.h>
#include <sys/iosfunc.h>
```

```
static iosfunc_attr_t attr;
```

```
main(int argc, char **argv)
```

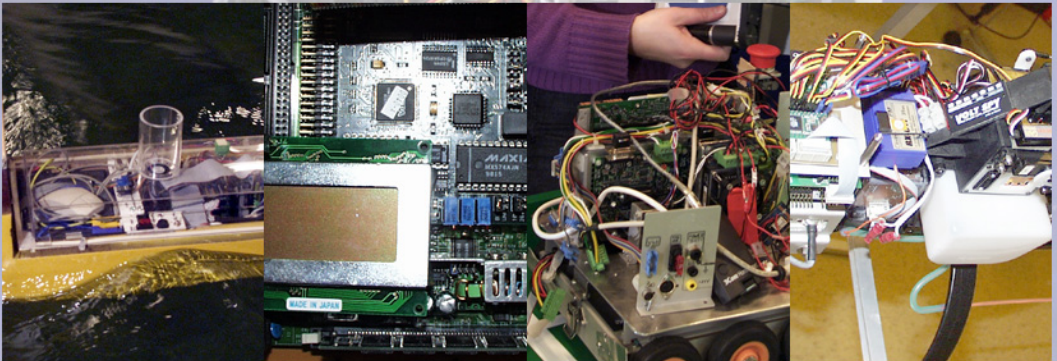
```
{
    /* declare variables we'll be using */
```

Embedded Week 2002

```
fprintf(stderr, "%s: Unable to allocate dispatch handle.\n",
        argv[0]);
```

```
return EXIT_FAILURE;
}
```

```
/* initialize resource manager attributes */
memset(&resmgr_attr, 0, sizeof resmgr_attr);
resmgr_attr.nparts_max = 1;
resmgr_attr.msg_max_size = 2048;
```



6-8. mai

Invitasjon

Institutt for teknisk kybernetikk, NTNU, ønsker med dette å invitere dere som jobber med innvevde- og sanntidssystemer til det vi på godt Norsk har gitt navnet *Embedded Week 2002*. Vi, og dere, ser den stadig økende betydningen av det vi driver med. Forum hvor man kan komme sammen og få nye impulser har det riktignok vært dårlig med. Derfor har vi nå startet det som vi regner med skal bli et årvisst arrangement.

Et begrenset antall interesserte får her sjansen til å høre eksperter fra ledende firma innen SW for embedded/real-time utvikling foredra. Og deretter selv få prøve ut det man har hørt ved NTNU's laboratorium for innvevde systemer, EmbLA.

Vel møtt!

1.aman. Amund Skavhaug

Foreløpig program (se www for detaljer)

Mandag 6.mai - UML og mikrokontrollere

0900 - 0945	Mottagelse og registrering
0945 - 1000	Velkommen (EL1)
1000 - 1200	IAR og Atmel "Developing an application for compact 8-16 bits processors by the means of graphical tools"
1200 - 1300	Lunch
1300 - 1700	IAR (VisualState)
1800 - 2000	Planlagt mini-seminar "Innvevde systemer og betydning for industrien"

Tirsdag 7. mai - Sanntids OS og utviklingsmiljø

0900 - 1200	WindRiver: "VxWorks AE og Tornado 3.0"
1200 - 1300	Lunch
1300 - 1600	VenturCom: "Win32 solution for the embedded and real-time market"
1600 - 1700	Middag i kantina
1700 - 2000	QSSL: "QNX RTP og IDE"
2100 - ?	Sosial sammenkomst m/bespisning

Onsdag 8. mai - UML Case-verktøy for store systemer

0900 - 1200	Rational: "Rational Rose RealTime"
1200 - 1300	Lunch
1300 - 1700	Implementasjon av "Heis" med Rational Rose RealTime og fritt valgt OS
1700 - 1715	Avslutning (EL1)

Samarbeidspartnere



Rational



venturcom



Påmelding sendes innen 26.april til:

embedded2002@itk.ntnu.no

eller:

Embedded Week 2002

c/o Amund Skavhaug

Institutt for teknisk kybernetikk, NTNU

Odd Bragstads plass 2D

7491 Trondheim

Telefon: **73 59 43 76**

Telefaks: **73 59 43 99**

<http://www.itk.ntnu.no/lab/embedded/>

Her finner du nærmere informasjon, blant annet om reservert hotell til spesialpris.

Navn: _____

Firma: _____

Adresse: _____

Dager: 6/5 7/5 8/5 (1000,- kr/dag)

Alle (2500,- kr)

e-postadresse: _____

telefon: _____