

Elenco dei Prodotti Software Disponibili

Nell'elenco seguente, per ogni prodotto software installato su mainframe CILEA, sono indicati il nome, la versione più recente disponibile, l'elaboratore sul quale è installato e l'anno di installazione.

In particolare l'elaboratore è indicato con una sigla:

C	ConvexC3820	(icl382)
X	ConvexSPP1200	(iclspp0)
H	HP 9000/710	(icilhp)
D	Digital ALPHA 3000/800	(icil64)
I	IBM 4381/T92E	(imicilea)
U	Unisys 2200/400	(unisisys-2200)

I prodotti sono elencati in ordine alfabetico, raggruppati in base al loro campo di utilizzo più frequente.

L'utente interessato all'uso dei prodotti potrà reperire le informazioni necessarie consultando il documento di rassegna corrispondente al campo di utilizzo (vedi "Elenco dei manuali consultabili on-line").

Si ricorda che i prodotti sono consultabili anche tramite il Gopher CILEA (gopher.cilea.it) alla voce "CILEA Services".

Linguaggi di programmazione

ACOB	7R2-U	(96)
ALG	7R1-U	(79)
ASM	15R1-U	(89)
Convex C	6.4-CX	(95)
Convex Fortran	9.4-CX	(95)
CXdb	3.3-CX	(95)
Cxpa	3.4-CX	(95)
C++	1.3-D	(94)
FTN	11R2M-U	(96)
NUALG	7R1-U	(76)
PASCAL	5.1-D	(94)
DEC C	1.3-D	(94)
DEC FORTRAN	6.1-D	(94)
VS FORTRAN	2.5.0-I	(92)

Gestione e costruzione banche dati

DMS	13R3-U	(96)
FOCUS	6.0-I	(91)
ORACLE	7-H	(94)
SEARCH	-U	

Programmi di formattazione testi

DOC	4.0-U	
TEX	3.1415-D	(94)

Librerie matematiche

NAG	Mark15-C	(92)
PVM	3-CX	(95)
VECLIB	7.0-CX	(95)
LAPACK	-X	(96)

Grafica

AVS	5.0-CX	(95)
BitQuic	3.0-D	(92)
CXWINDOW	3.0-C	(92)
GDDM-GKS	1.3.6-I	
GDDM-Gra	1.1.0-I	(89)

GDDM-IMD	2.1.0-I	(89)
GDDM-PGF	2.1.0-I	(89)
GDDM-REXX	1.1.0-I	(89)
GDDM/VMXA	2.2.0-I	(89)
GNU PLOT	3.0-C	(93)
GRASS	4.0-C	(93)
graPHIGS	1.3.6-I	
ImageMagick	3.2-C	(94)
KHOROS	1.0-C	(92)
MPEG-PLAY	2.0-C	(93)
PATRAN 3	3.1.4-X	(95)
PBPLUS	-C	(92)
UNIRAS	6.3B-C	(92)
XPAINT	2.1-C	(93)
XV	3.0-DC	(93)

Statistica

SAS	6.09-X	(96)
SAS	6.08-I	(94)
SPAD.N	2.5-C	(94)
SPAD.T	1.5-C	(94)
SPSS	5.0A-D	(95)
TROLL	-I	(95)

Calcolo strutturale

ABAQUS	5.4, 5.5-X	(95)
ANSYS	5.1, 5.2-X	(95)
DYTRAN	2.3-CX	(95)
NASTRAN	68.1-X	(95)
NASTRAN	68.2-C	(95)

Fluidodinamica

FIDAP	7.5-X	(95)
FLOW3D	5-C	(94)
SPECTRUM	1.10-X	(95)

Chimica

MOPAC	6.0-C	(92)
-------	-------	------

Elenco dei Manuali Consultabili On-line

Nell'elenco seguente sono citati i manuali che gli utenti possono consultare sugli elaboratori del consorzio. Si ricorda che i manuali sono consultabili anche tramite il gopher CILEA (gopher.cilea.it) alla voce "CILEA Services".

I manuali sono raggruppati in base al loro contenuto; ad ognuno è associata una sigla. La sigla inizia con una lettera che indica il tipo di manuale (A=indici; P=presentazione dei servizi offerti; R=regolamenti e tariffe; S=rassegne; T=manuali d'uso; U=approfondimenti).

La seconda parte della sigla, preceduta da una barra, comprende il numero di versione, seguito da un trattino e da una o più lettere, che rappresentano gli elaboratori sui quali risiede il documento, come indicato nel seguito (nella colonna a destra, il comando da trasmettere per consultare i manuali):

C Convex C3820 info
 D Digital ALPHA 3000/800 MANUALI
 I IBM 4381/T92E MANUALI
 U Unisys 2200/400 @DOC-ON

Per la stampa su carta dei documenti e per ulteriori informazioni si consulti il manuale DOCUM.

Indici

DOCUM A.01/01-CDIU
 SOFT A.02/11-CDIU
 ARCHIVIO A.03/01-CDIU

Servizi offerti dal CILEA

GUIDA P.01/05a-CDIU

Regolamento e tariffario

REGTAR R.01/36-CDIU

Sistemi operativi

SYSOP S01.01/02-CDIU
 EDITOR T01.01/02a-U
 NASTRI T01.02/01-U
 UNIXCVX T01.03/02-C
 EXEC T01.04/04-U

Reti

RETI S02.01/01-CDIU
 COLLIBM T02.01/01-CDIU
 TRANSFER T02.03/01-U
 TCP-IP T02.04/03-CDIU
 COLLCVX T02.05/01-CDIU

Linguaggi di programmazione

LINPROG S03.01/04b-CDIU
 UNILING S03.02/01-CDIU
 LISP T03.01/01-U
 LINK T03.03/01-U
 REDUCE T03.05/01-U
 LISP-RM T03.06/01
 FORTRAN U03.01/01-CDIU
 CC U03.02/01-CDIU

Gestione e costruzione banche dati

DBMS S04.01/02-CDIU
 SEARCH T04.03/02-U
 BIR T04.04/01a-U

Programmi di utilità

UTILITA' S05.01/04-CDIU
 DUMCON T05.01/10-U
 UTIPRO T05.02/02-U
 DCF T05.03/05-I
 DOCDOC T05.08/02-U

Librerie matematiche

LIBMAT S06.01/09-CDIU
 NAG-SUM S06.02/08-IU
 MILANO T06.01/04-U
 NAGMK14 U06.04/02-I

Grafica

GRAFICA S07.01/01-CDIU
 UNIRAS T07.02/02-IU
 PATRAN T07.03/01-DU
 XWIN T07.04/02-CD

Statistica

STAT S08.01/05-CDIU
 SAS DATA T08.01/01-I

Calcolo strutturale

INGSTRU S09.01/01-CDIU
 ABAQUS T09.02/03-C
 ANSYS T09.14/02-I

Applicazioni scientifiche ed ingegneristiche

SING S10.01/01-CDIU
 MOTECC T10.01/01-I
 CFD T10.02/03-C
 GAUSSIAN T10.03/01-I

Servizi di accesso a banche dati

ABD S11.01/04-CDIU
 INTERNET T11.01/01-CDIU
 STAIRS T11.03/01-CDIU
 ALICE T11.02/06-U
 INTBOMAS T11.05/02-U
 DIANE-G T11.06/01-U
 CBD T11.07/04-DIU

Manipolazione algebrica simbolica

MANALG S12.01/02a-CDIU

Rapporti Tecnici CILEA

P. Tentoni - CILEA

"L'offerta del CILEA a tutti i netsurfer"
 Articolo pubblicato sulla rivista "LINEA EDP"
 n. 10 - 20.3.1995 - pag. 24
 Segrate, 27 ottobre 1995 (391 RP)

L. Guglielmi - CILEA

"Le immagini veloci viaggiano sulla rete WWW"
 Articolo pubblicato sulla rivista "LINEA EDP"
 n. 11 - 27.3.1995 - pag. 58
 Segrate, 27 ottobre 1995 (392 RP)

E. Rodi - CILEA

"Addestramento all'uso di Internet"
 Corso svoltosi presso il CILEA nei giorni:
 I° edizione: 16-18-23-25-30-31/10/1995
 II° edizione: 27-29/11 e 4-6-11-12/12/1995
 Segrate, 7 novembre 1995 (393 RCI)

L. Guglielmi - CILEA

E. Rodi - CILEA
 "Internet in tasca"
 Serie di pubblicazioni varie edita dalla Jackson
 Libri
 Segrate, 15 novembre 1995 (394 RT)

CILEA

CONVEX

"Ottimizzazione delle applicazioni su Exemplar"
 Corso svoltosi presso il CILEA in collaborazione
 con la CONVEX nei giorni 14-15 novembre 1995
 Segrate, 17 novembre 1995 (395 RCI)

L. Guglielmi - CILEA

"Internet in Italia: il mondo commerciale"
 Articolo pubblicato sulla rivista "PCWINDOWS"
 n. 10 - novembre 1995 - pagg. 141-145
 Segrate, 28 novembre 1995 (396 RP)

CILEA

CNR

"NIR-IT '95 - Gli strumenti NIR: fundamenta
 del successo di Internet"
 Convegno organizzato dal CILEA in
 collaborazione con SIAM-CNR di Milano nei
 giorni 21-22-23 novembre 1995
 Segrate, 15 dicembre 1995 (397 RCC)

E. Rodi - CILEA

"Linguaggio HTML"
 Corso svoltosi presso il CILEA nei giorni 23-25-
 29 gennaio 1996
 Segrate, 30 gennaio 1996 (398 RCI)

M. Camnasio - CILEA

M. Cremonesi - CILEA
 R. Ferrari - CILEA
 "Presentazione SAS/UNIX"
 Presentazione tenutasi presso la sede del CILEA
 il giorno 5.3.1996
 Segrate, 6 marzo 1996 (399 RST)

G. Meloni - CILEA

"PIERS - Geminix System"
 Presentazione tenutasi presso la sede ISMES il
 giorno 13.2.1996
 Segrate, 28 marzo 1996 (400 RST)

L. Guglielmi - CILEA

"Il futuro di Internet: connettività o
 informazione?"
 Articolo pubblicato sulla rivista "PCWINDOWS"
 n. 47 - febbraio 1996 - pagg. 144-147
 Segrate, 28 marzo 1996 (401 RP)

E. Rodi - CILEA

"Appunti sulla posta elettronica e sull'uso di
 EUDORA"
 Manuale realizzato ad uso dell'Università
 Commerciale "L. Bocconi" di Milano
 Segrate, 12 aprile 1996 (402 RMP)

G.B. Benedetti - CILEA

M. Camnasio - CILEA
 M. Galasso - CILEA
 B. Minoja - CILEA
 "Banca dati statistica nel settore dei dati
 territoriali"
 Relazione illustrante lo stato al 14.3.1996
 Segrate, 12 aprile 1996 (403 RT)

S. Mussi - CILEA

R. Morpurgo
 "A deep knowledge acquisition tool"
 Articolo pubblicato sul volume "Encyclopedia of
 computer Science and Technology" n. 34
 Segrate, 17 maggio 1996 (404 RP)

E. Rodi - CILEA

"Addestramento all'uso di Internet"

Corso svoltosi presso il CILEA nei giorni:

I° edizione: 6-8-10-13-15-17/5/1996

II° edizione: 7-10-12-14-17/6/1996.

Segrate, 17 maggio 1996 (406 RCI)

CILEA

MSC-DYTRAN

"Impacts problems and fluid-structure interaction in automotive and aerospace applications"

Presentazione svoltasi presso la sede del CILEA a Segrate il giorno 21 maggio 1996 in collaborazione tra CILEA e MSC DYTRAN.

Segrate, 7 giugno 1996 (407 RST)

F. Bonini - CILEA

G. Limongiello - CILEA

"System Manager Open VMS"

Corso tenutosi presso la sede del CILEA di Segrate il giorno 5 giugno 1996.

Segrate, 7 giugno 1996 (408 RCI)

L. Guglielmi - CILEA

E. Rodi - CILEA

"Internet in tasca"

Pubblicazioni editate dalla Jacson libri.

Volumi:

- HTML 3

- Posta elettronica e mailing list

- WWW e Netscape 2

- Internet per la casa

Segrate, 31 luglio 1996 (410 RP)

M. Boccato - CILEA

P. Ferrari - CILEA

"Internet in tasca"

Pubblicazione edita dalla Jacson libri.

Volume:

- JAVA

Segrate, 31 luglio 1996 (411 RP)

L. Guglielmi - CILEA

"I motori di ricerca"

Articolo pubblicato sulla rivista

"PC PROFESSIONALE"

n.62 giugno 1996 - pagg. 143-152

Segrate, 3 settembre 1996 (412 RP)