

## Implementation of the "OS/2 32bit Textmode APIs (Vio/Kbd/Mou)"

A thunk layer to convert the new console APIs (provided with OS/2 for PowerPC) to the existing 16-bit APIs. All restrictions of the existing console support still exist.

### Version

Date	Version	Size	Comments
1995-07-12 04:21		18,370 bytes	

### DLL Entry Points

Ordinal	Name	Description	Status
1	VioAssociate	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
2	VioCheckCharType	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
3	VioCreateLogFont	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
4	VioCreatePS	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
5	VioDeleteSetId	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
6	VioDestroyPS	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
7	VioEndPopUp	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
8	VioGetAnsi	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
9	VioGetBuf	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
10	VioGetConfig	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
11	VioGetCp	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
12	VioGetCurPos	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
13	VioGetCurType	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
14	VioGetDeviceCellSize	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
15	VioGetMode	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
16	VioGetOrigin	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
17	VioGetState	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
18	VioModeUndo	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
19	VioModeWait	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
20	VioPopUp	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
21	VioPrtSc	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
22	VioPrtScToggle	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
23	VioQueryFonts	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
24	VioQuerySetIds	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
25	VioReadCellStr	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
26	VioReadCharStr	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
27	VioRedrawSize	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
28	VioSaveRedrawUndo	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
28	VioSaveRedrawWait	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
30	VioScrLock	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
31	VioScrollDown	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
32	VioScrollLeft	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
33	VioScrollRight	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
34	VioScrollUp	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
35	VioScrUnLock	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	

Ordinal	Name	Description	Status
36	VioSetAnsi	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
37	VioSetCp	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
38	VioSetCurPos	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
39	VioSetCurType	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
40	VioSetDeviceCellSize	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
41	VioSetMode	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
42	VioSetOrigin	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
43	VioSetState	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
44	VioShowBuf	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
45	VioShowPS	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
46	VioWrtCellStr	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
47	VioWrtCharStr	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
48	VioWrtCharStrAttr	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
49	VioWrtNAttr	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
50	VioWrtNCell	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
51	VioWrtNChar	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
52	VioWrtTTY	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
53	VioCharWidthUni	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
54	VioWrtTTYUni	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
55	VioQueryFontsUni	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
56		<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
57		<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
58		<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
59	WinDefAVioWindowProc	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
60	KbdCharIn	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
61	KbdFlushBuffer	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
62	KbdGetCp	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
63	KbdGetHWID	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
64	KbdGetStatus	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
65	KbdPeek	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
66	KbdSetCp	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
67	KbdSetStatus	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
68	KbdStringIn	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
69	KbdXlate	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
70	KbdConvertChar	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
71	KbdGetLayout	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
72	KbdSetLayout	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
73	KbdGetLayoutUni	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
74	KbdSetLayoutUni	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
75	KbdStringInUni	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
76		<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
77		<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
78		<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
79	KbdSetRate	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
80	MouDrawPtr	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	

Ordinal	Name	Description	Status
81	MouGetDevStatus	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
82	MouGetEventMask	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
83	MouGetNumButtons	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
84	MouGetNumMickeyes	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
85	MouGetNumQueEl	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
86	MouGetPtrPos	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
87	MouGetPtrShape	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
88	MouGetScaleFact	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
89		<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
90	MouReadEventQue	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
91	MouRemovePtr	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
92	MouSetDevStatus	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
93	MouSetEventMask	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
94	MouSetPtrPos	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
95	MouSetPtrShape	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	
96	MouSetScaleFact	<a href="#">EMXWRAP.???</a>	

Text based on <http://www.edm2.com/index.php/OS2CHAR2.DLL>

From:

<https://osfree.org/doku/> - **osFree wiki**

Permanent link:

<https://osfree.org/doku/doku.php?id=en:docs:os2:modules:os2char2&rev=1631244007>

Last update: **2021/09/10 03:20**

