


Зарубежные ISaGRAF-контроллеры

#	Название ПЛК/**	Фотография	Версия целевой системы ISaGRAF	Компания, страна	Аппаратная платформа
1	LinPac-8000* **		3, 6	ICP DAS , Тайвань	Xscale-PXA270 rev 8 ARMv5, 520 МГц
2	XPac-8000* **		3, 6	ICP DAS , Тайвань	x86 1 ГГц, 2Гб DDR3 SDRAM
3	UC-7400 **		5	МОХА , Тайвань	Intel Xscale IXP-422 266 МГц, 128 Мб RAM
4	UC-8132-LX **		6	МОХА , Тайвань	ARM 7, 300 МГц
5	LT200		3,5	Leroy Automatique Industrielle , Франция	Н/Д
6	ADAM-5550		5	Advantech , Тайвань	AMD Geode GX533, 128 Мб DDR SDRAM
7	SixTRAK IPm		5	SIXNET , США	PowerPC, 64 Мб
8	KingfisherPLUS		5	Servelec Technologies , Австралия	ARM Cortex A-9, 1 ГГц, SDRAM 256 Мб

#	Название ПЛК/**	Фотография	Версия целевой системы ISaGRAF	Компания, страна	Аппаратная платформа
9	BECKIPC@CHIP SC123/SC143		5	Beck IPC GmbH , Германия	BECKIPC@CHIP SC123/SC143
10	MODULAR I/O		5	Techint HTE S.r.l. , Италия	PowerPC Freescale MPC5200 Motorola, 400 МГц
11	CC-3000, CC-4000		5.2	Chase Controls , США	Intel 64 Bit 2-Core 1.6/1.8 ГГц , 16 ГБ SRAM
12	netPLC		6	Hilscher France , Франция	ARM9, 200 МГц, 32 SRAM
13	MULTICVIL II		Н/Д	Desoutter Industrial Tools , Франция	Н/Д
14	Enilit RTU		5	Enilit , Литва	64-bit Intel Atom, 1.6 ГГц, 2 ГБ DDRAM
15	MSX-BOX		Н/Д	ADDI-DATA , Германия	RISC процессор, 333 МГц
16	Euroelektrik ПЛК		Н/Д	Euroelektrik , Греция	16-bit AMD AM186ES

#	Название ПЛК/**	Фотография	Версия целевой системы ISaGRAF	Компания, страна	Аппаратная платформа
17	mitsubishi electric plc		6	MITSUBISHI ELECTRIC , Япония	Н/Д
18	EKE ISaGRAF PLC		5	EKE Electronics , Финляндия	64-bit ARM Cortex-A53, 800 МГц
19	TROVIS 5171		Н/Д	SAMSON AG , Германия	Н/Д
20	Flygt MultiSmart		Н/Д	Xylem , Канада	Н/Д
21	9660		5	Controlled Systems Limited , Великобритания	32 битный ARM9 RISC процессор, 155 МГц, 32 Мб ОЗУ
22	Easergy T300		3,5	Schneider Electric	Freescale™ Coldfire® MCF 5485
23	MiCOM C264		Н/Д	Schneider Electric	64-битный MPC8270VR, 262 МГц, 256 Мб SDRAM
24	L3000e		Н/Д	Tesco Controls , США	Texas Instruments OMAP 3730 ARM, 1 ГГц
25	SU-PLC		3	ARTECO , Италия	Н/Д

#	Название ПЛК/**	Фотография	Версия целевой системы ISaGRAF	Компания, страна	Аппаратная платформа
26	Micro800		5	Rockwell Automation	Н/Д
27	IPC		6	Resologi , Канада	Н/Д
28	Teleterm M3e и Teleterm D3e		3,5	Omniflex , ЮАР	Dual Core 16 Bit Processor, 72МГц, RAM 1MB
29	Ferguson 8800			PCS Ferguson , США	Н/Д
30	FoxRTU		5	Foxboro	Cirrus ARM9, 166 МГц, RAM: CP-3 32 Мб
31	iPro Genius		5	Dixell (Emerson), США	ARM9, 200 МГц, 32 бит
32	S2000nano RTU		3	Servelec Technologies , Великобритания	Kinetis K66 (ARM Cortex M4), 96 МГц, 4 Мб SRAM
33	iXC2 RTU		Н/Д	Rockwell Automation	Н/Д
34	APC		5.2	Centris Technologies , Канада	Core 2 Duo

#	Название ПЛК/**	Фотография	Версия целевой системы ISaGRAF	Компания, страна	Аппаратная платформа
35	MSX-BOX		Н/Д	ADDI-DATA , Германия	RISC процессор, 333 МГц

** Целевая система [ISaGRAF 6 Fiord Target](#)

Н/Д – Данные не доступны

* Подробности использования ISaGRAF 6 Fiord Target в контроллерах ICP DAS

Таблица соответствия контроллеров ICPDAS и имен таргетов ISaGRAF в составе пакета FIOPAC

п/п	контроллер	cpu	таргет	ОС
1	LP-51xx Series	PXA270 CPU (520 MHz)	LinPacARM	Linux kernel 2.6
2	LP-5231/LP-5231M	AM3354 CPU (1 GHz)	LinPacLP5231	Linux kernel 3.2.14
3	LP-8x41 Series	PXA270 CPU (520 MHz)	LinPacARM	Linux kernel 2.6
4	LP-8x21	Cortex-A8 CPU (1.0 GHz)	В разработке	Linux kernel 3.2.14
5	LX-8x71	E3827 (1.75 GHz) CPU	В разработке	Linux kernel 4.4
6	LX-8x31	x86 dual-core (1.0GHz)	В разработке	Linux kernel 3.2
7	LP-9x21	Cortex-A8 (1.0 GHz) CPU	LinPacLP9421	Linux kernel 3.2.14
8	LX-9x3x	x86 dual-core (1.0GHz)	В разработке	Linux kernel 3.2
9	LX-9x7x	E3827 (1.75 GHz) CPU	В разработке	Linux kernel 4.4
10	LX-9x8x	E3845 (1.91 GHz) CPU	В разработке	Linux kernel 4.4
11	XP-8000-WES7	x86 dual-core (1 GHz)	XPacWES7	Windows Embedded Standard 7

Поддержка снятых с производства контроллеров:

п/п	контроллер	cpu	таргет	ОС
1	LP-8x31	PXA270 CPU (520 MHz)	LinPacARM	Linux kernel 2.6
2	LP-8x81	AMD LX800 processor (32-bit and 500 MHz)	LinPacLX800	Linux kernel 2.6.33
3	LP-8x81-Atom	Intel Atom Z520 CPU (1.33 GHz)	LinPacxX86	Linux kernel 2.6.33
4	XP-8x41	AMD LX 800 CPU (32-bit and 500 MHz)	XPacXP	Windows Embedded Standard 2009
5	XP-8x41-Atom	Intel Atom Z520 CPU (1.33 GHz)	XPacXP	Windows Embedded Standard 2009