

Ako sme už niekoľkokrát na týchto stránkach spomenuli, NXP (rovnako ST, Nuvoton, Fujitsu a snáď zo pol tucta menších hráčov) sa vrhlo celou silou do kalných vôd mikrokontrolérov založených na ARMoch - ktoré označuje pomerne paradoxne* ako LPC - a snaží sa ich pretlačiť maximálne agresívnym spôsobom. Čo všetko k takejto akcii patrí?

Okrem iného sme zatiaľ videli "promokity" rozdávané zadarmo či prostredníctvom rôznych pseudosúťaží, viac či menej otvorený sponzoringu producentov seriózneho vývojového hardwaru a softwaru (CodeRed, ARM mbed apod.), no a samozrejme mohutnú tlačovú kampaň, po ktorej každý vývojár, čo v produktoch nepoužíva 32-bitový jednočip alebo dva, sa musí cítiť ako totálny outsider.

Čo zatiaľ chýbalo, bola "komunitná" podpora. NXP je samozrejme "prítomný" na "sociálnych sieťach", ale aj ten najzadebnenejší manažér musí po čase pochopiť, že takým spôsobom môže osloviť len určitú, ehm, špecifickú skupinu zákazníkov - a to rozhodne nie tých, ktorí potencionálne rozhodujú o zákazkách z vagónovými množstvami. Existuje aj "natívne" [diskusné fórum NXP](#), ale... pamätníci si možno spomenú, že v 90tych rokoch Philips (materská firma NXP) prevádzkoval pomerne úspešnú mailovú konferenciu, ktorá bohužiaľ zmenou webmastra a následnou premenou na webové fórum úplne stratilo svoje "poslucháčstvo", a následné niekoľkonásobné "vylepšovanie" tomuto stavu nijako nenapomohlo...

Ako-tak serióznu debatu predstavovalo zatiaľ len fórum [LPC2000 na yahoogroop](#), ktoré je však moderované a vyžaduje prihlásenie (z pochopiteľných dôvodov, keďže drvivú väčšinu nemoderovaných fór na podobných všeobjímajúcich serveroch v posledných rokoch beznádejne udusil plevel zvaný spam; viacerých potencionálnych záujemcov vrátane časti "mlčiacej väčšiny" však takéto "drakonické" podmienky odradia). Ako názov napovedá, fórum bolo založené v čase, keď ARMy u NXP predstavovala dnes už starší rad LPC2xxx (ARM7), ale fórum sa nebráni ani diskusii na tému novších LPC1xxx (ARM Cortex M3 a M0).

NXP si však muselo uvedomiť, že ak chý chu zaujať širokú verejnosť, musia túto hru hrať trochu inakšie. A tak vznikol nový portál [LPCWare.com](#).

Na prvý pohľad nie je zrejmé, že sa jedná o akciu NXP. Ale skúmanie podrobností odhalí, že sa jedná pokus o podobnú akciu akou je známy portál AVRfreaks.net, ktorý nepochybne prispel a prispieva k popularizácii mikrokontrolérov Atmel AVR.

Zatiaľ je síce LPCWare ešte v plienkach a jeho obsahom sú najmä "statické" už dávnejšie existujúce záležitosti ako napr. výukové videá - ale portál ako miesto "stretnutia" a diskusií je tu, a uvidíme, ako sa chytí a ujme...

Skalní čitatelia mikroZone pravdepodobne vedia, že LPC je skratka z "Low Pin Count", t.j. malý počet vývodov, a poukazuje na rady LPC7xx/LPC9xx, založené na jadre '51, ktoré predchádzali ARMom a mali skutočne relatívne malý počet vývodov. Paradoxné je to, že tie ARMy sú všetko možné len nie Low Pin Count, a že NXP sa snaží momentálne tváriť, že oni ako firma s tými nemožnými a hrozne zastaralými 8-bitmi rozhodne nemajú vobec nič spoločné... 😐