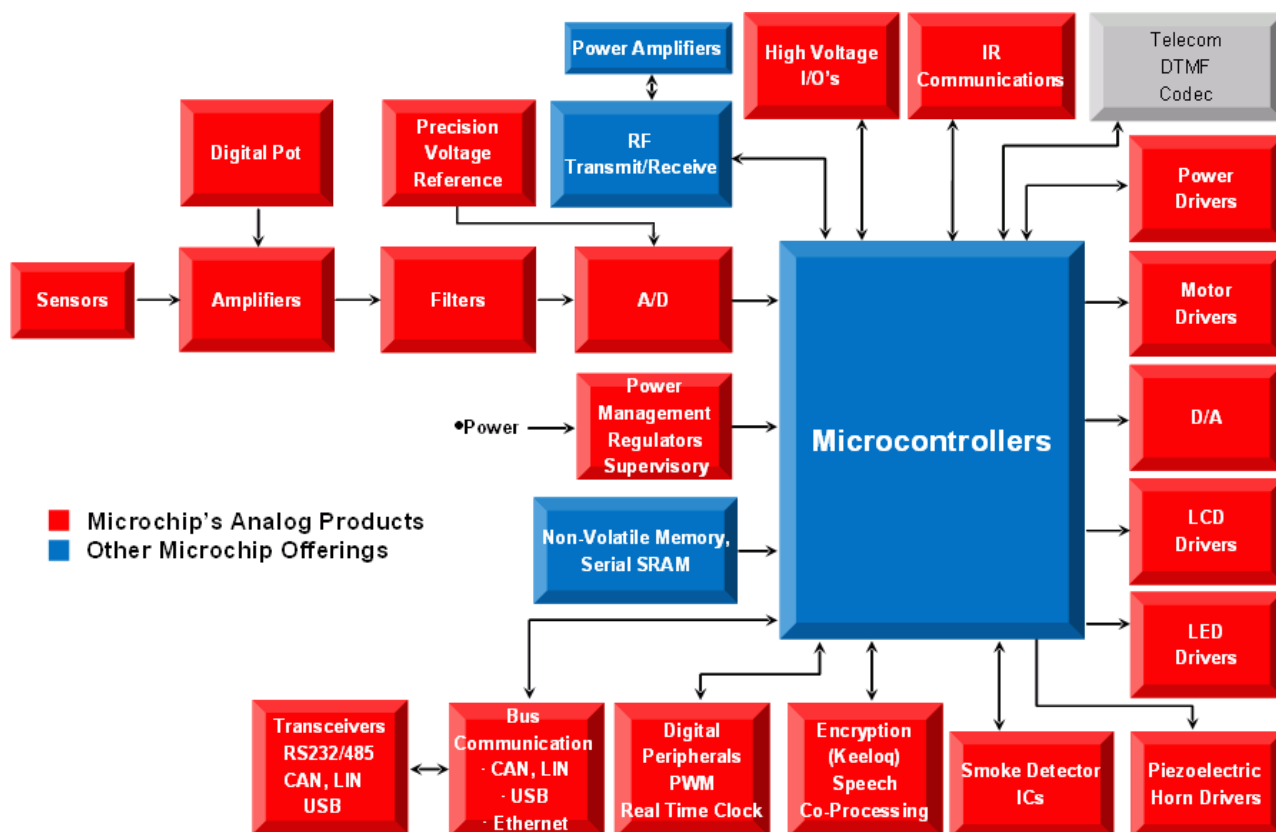


Microchip a analog

Pro letošní rok připravila firma ECOM akci seznamující zákazníky s analogovými a podpůrnými obvody od výrobce Microchip. V rámci akce bude sleva 20% na vybrané vývojové desky, které se vztahují k vybranému tématu.

Analogové integrované obvody budou uspořádány do šesti témat. Každý sudý měsíc bude představeno jedno téma a vhodné vývojové desky.



Seznam témat

1. **Napájení** vydáno 21.2.2012 – Lineární stabilizátory, spínané stabilizátory, nábojové pumpy
2. **Úprava analogového signálu** – Operační a přístrojové zesilovače a komparátory
3. **Převod analogového signálu** – A/D a D/A převodníky, napěťové reference, digitální potenciometry
4. **Periférie pro I²C a SPI** – Hodiny reálného času s kalendářem, řadiče dotykových panelů, IO expandéry, teplotní snímače se sběrníci I2C
5. **Komunikace** – obvody pro sběrnice CAN, LIN a USB, řadiče ethernetu a obvody pro bezdrátovou komunikaci
6. **Bezpečnost a výkonová elektronika** - Supervisory, teplotní snímače, řadiče ventilátorů, drivery motorů, budiče MOSFET, detektory kouře a budiče piezosirén.