

# Shieldy pro Arduino

- [GSM/GPRS shield](#) - umožňuje telefonovat, posílat SMS, připojit se k NETu přes mobilní síť
- [Ethernet shield](#) - umožňuje komunikovat po LAN síti (Ethernet) přes UTP kabel
- [Bluetooth modul](#) - umožňuje komunikovat přes Bluetooth (PAN síť: s telefonem, notebookem s BT apod.)
- [GPS shield](#) - umí komunikovat s GPS satelity, zjistit polohu a také přesný čas z družice, lze použít jako GPS logger k ukládání trasy na microSD
- [LCD touch screen](#) - barevný dotykový displej a redukce mezi displejem a Arduinem
- [Č/B LCD](#) - malý černobílý LCD displej s podsvícením (z Nokie 3310)
- [Wav shield](#) - shield pro přehrávání WAV souborů z připojené SD karty
- [NFC shield](#) - komunikace s NFC/RFID kartami, verze pro americký standard (nefunguje s českými čipy)
- [Motor shield](#) - shield pro ovládání 2 motorů oběma směry (zapíná a vypíná, vzad a vpřed)
- [Termická tiskárna](#) - malá termická tiskárna (na účtenky)

From:

<http://wiki.gml.cz/> - GMLWiki

Permanent link:

<http://wiki.gml.cz/robotika:shieldy:uvod>

Last update: **27. 07. 2014, 20.38**

