

# Getting Started



Máte-li dotazy, pošlete e-mail na  
[info@samlabs.cz](mailto:info@samlabs.cz)

1 Stáhněte si aplikaci SAM Space na [www.samlabs.com/app](http://www.samlabs.com/app)

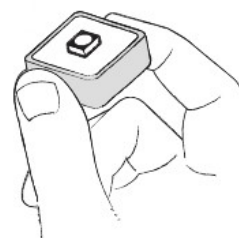


2 Ukázky výukových hodin najdete na [www.samlabs.com/lesson-plans](http://www.samlabs.com/lesson-plans)

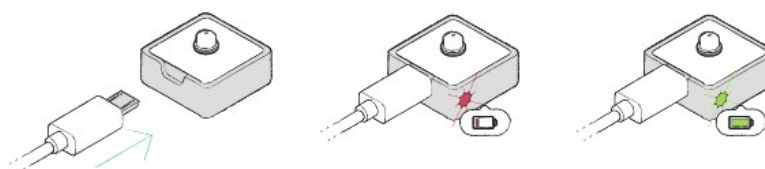


3 K zapnutí bloků stiskněte tlačítko On (Zap.) na 2-3 sekundy (na straně bloku, umístěné nad slovem SAM).

Ujistěte se, že jsou Vaše SAM bloky nabitě



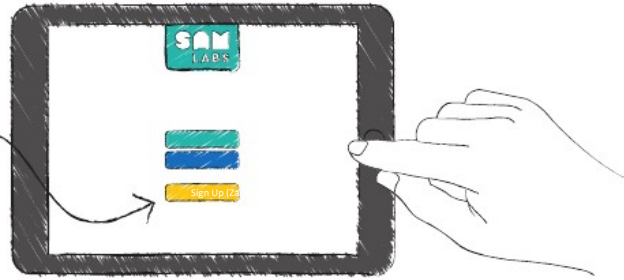
Je-li blok nabitý, objeví se červené světlo. Pokud se tak nestane, zapojte ho na micro-USB nabíječku a nabíjte ho. Při nabíjení zůstane světlo červené. Při plném nabití se přepne na zelené.



# 4

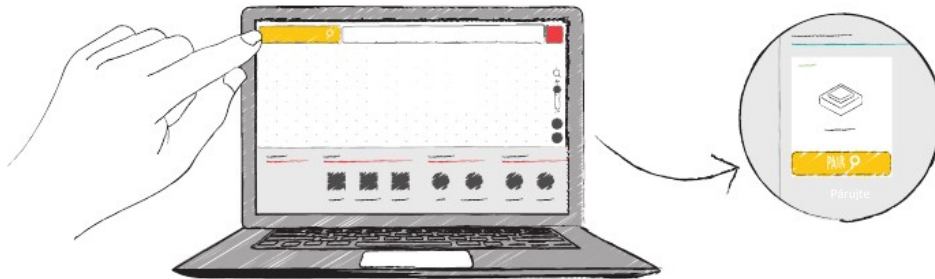
Otevřete svou aplikaci SAM Space a zaregistrujte se, nebo se přihlaste.

Případně můžete využít offline režim!



# 5

Spárujte bloky s aplikací. Přiblížte bloky ke svému notebooku nebo tabletu a zvolte možnost 'Connect Blocks' (Připojit bloky) v levém horním rohu aplikace. Jsou-li Vaše bloky zapnuté, objeví se v části 'Blocks near me' (Bloky v mé blízkosti).

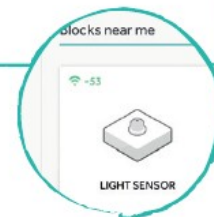


Klikněte nebo poklepejte na 'Pair' pod obrázkem bloku na monitoru. Jakmile to uděláte, rozblíká se světýlko na Vašem bloku. Klikněte nebo poklepejte na symbol

✓ jakmile na obrazovce uvidíte hlášení 'Pair with App' (Spárovat s aplikací).

Váš blok se nyní objeví pod 'My Blocks' (Mé bloky) a barva na fyzickém bloku bude odpovídat barvě na bloku, který vidíte na obrazovce.

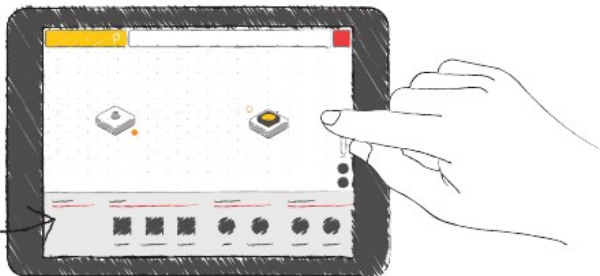
Vaše bloky lze identifikovat podle senzoru přiblížení (síla signálů) - čím vyšší je číslo, tím blíže je blok k Vašemu zařízení.



6

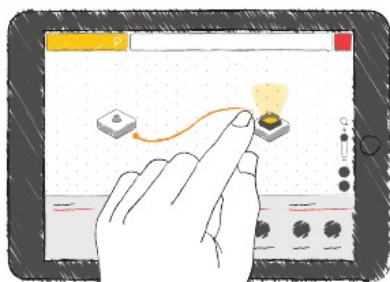
Jakmile jste své bloky spárovali, přesuňte je na tečkovanou pracovní plochu na Vaší obrazovce.

Zde se objeví Vaše SAM bloky.



7

Spojte bloky tak, že mezi nimi nakreslíte čáru.

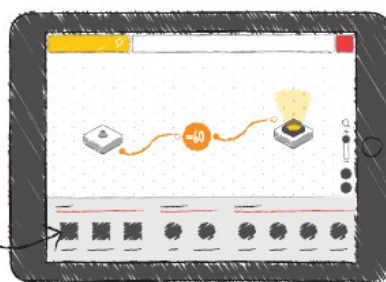


Získejte okamžitou zpětnou vazbu!

8

Přetáhněte softwarové bloky na pracovní plochu, abyste je přidali do systému.

Můžete vybírat z více než 30 softwarových bloků.



Nyní jste připraveni začít učit v rámci programu STEAM a kódovat v SAM Labs.

Abyste mohli začít používat SAM bloky také pro blokové programování, najděte si pokyny na [blockly.samlabs.com](https://blockly.samlabs.com).

