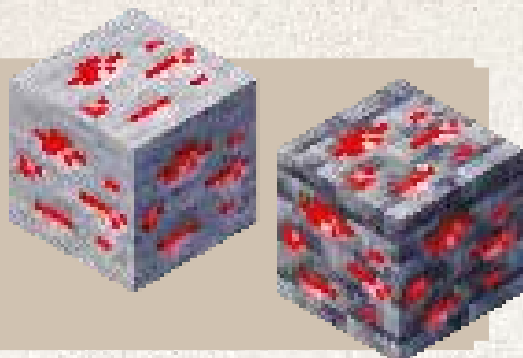


# ČO JE REDSTONE?

Redstone teda môžeme definovať ako primárny vodič obvodov. V jeho najčistejšej forme ho môžete použiť ako redstonový prach – používa sa na vytvorenie mnohých komponentov alebo na prenos signálu. Ak chcete zautomatizovať akúkoľvek funkciu v Minecrafte, redstone je tá pravá voľba!

## KDE HO MÔŽEM ZÍSKAŤ?

Redstone nájdete ako rudu v úrovniach -63 až 15: buď ako bežnú redstonovú rudu, alebo ak kopete dostatočne hlboko ako bridlicovú redstonovú rudu. Najčastejšie sa vytvára v spodných 30 úrovniach. Na ťažbu rudy musíte použiť aspoň železný krompáč. Z rudy získate až päť kusov redstonového prachu.

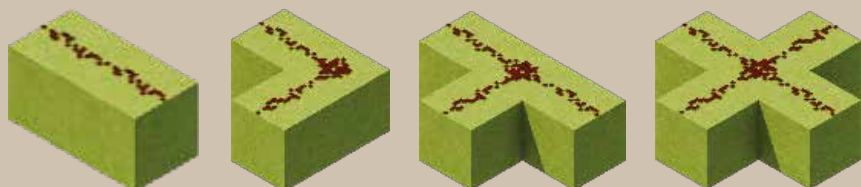


## ČO DOKÁŽETE UROBIŤ S PRACHOM?

Všetko! Ak položíte prach navrch kocky, vyzerá ako tmavá škvŕna. Ale ak položíte vedľa zdroj energie, napríklad redstonovú fakľu, bude svetlejší, budú z neho vyžarovať častice a prenesie signál ďalej.



To však nie je všetko. Ak položíte nový prach na vedľajšie kocky, spojí sa dokopy, aby prenášal signál až do štyroch smerov. Uvádžame len pár konfigurácií, ktoré môžete vykonať.



## ČO DOKÁŽEM UROBIŤ S REDSTONOVÝM SIGNÁLOM?

fiktívny kúsok redstonového prachu odovzdá signál väčšine susediacich kociek – obyčajným, ale aj tým, ktoré majú redstonovú funkciu (pozri strany 10 – 13). Ak sa signál prenesie do kocky s funkciou, prinúti ju vykonávať túto funkciu tak dlho, kým je prítomný.

## EXISTUJE TEDA NEKONEČNÝ ZDROJ ENERGIE?

Nie tak celkom. Môže trvať večne, keďže jeho sila závisí od zdroja a vzdialenosti, ale to sa naučíte neskôr. Redstonová fakľa poskytuje maximálnu energiu 15 každému susednému redstonovému prachu. Lenže sila sa znižuje o 1 s každou kockou, cez ktorú prejde. Takže fakľa môže poháňať prach len do vzdialenosti 15 kociek.



## DOKÁŽE TO EŠTE NIEČO ĎALŠIE?

To vám nestačilo?! No dobre, jemný redstonový prach sa používa v receptoch na výrobu redstonových komponentov, ako sú opakovače, porovnávače a pozorovatelia, taktiež na tvorbu zdrojov energie, ako je kocka redstonu či svetelné senzory alebo šikové nástroje (napr. hodiny a kompasy.) Viete ho použiť aj pri varení elixírov, na predĺženie trvania ich účinku!

