

get_disks.php

get_disks.php

```
<?php
header('Content-Type: application/json');

// Передаем параметры lsblk напрямую в бинарник
$command = 'sudo /usr/bin/lsblk -d -n -o NAME,SIZE,MODEL';
exec($command, $output, $return_var);

$disks = [];

if ($return_var === 0) {
    foreach ($output as $line) {
        // Очищаем лишние пробелы и разносим элементы по переменным одной командой
        $line = preg_replace('/\s+/', ' ', trim($line));
        list($name, $size, $model) = explode(' ', $line, 3) + [null, null, 'Unknown Drive'];

        // Фильтруем виртуальные CD-ROM приводы и LiveCD образы
        if (strpos($name, 'sr') === 0 || strpos($name, 'loop') === 0 || strpos($name, 'airootfs') === 0) {
            continue;
        }

        $disks[] = [
            'name' => $name,
            'size' => $size,
            'model' => $model
        ];
    }
}

echo json_encode(['success' => true, 'disks' => $disks],
JSON_UNESCAPED_UNICODE);
?>
```

From:
<https://wwoss.ru/> - worldwide open-source software

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=software:linux_server_iso:installer:api:get_disks.php

Last update: 2026/05/17 11:14

