```
┌─────────────────────────────────┐
│       BackendInterface          │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + getLocks($uri, $returnChild   │
│   Locks)                        │
│ + lock($uri, Locks\LockInfo     │
│   $lockInfo)                    │
│ + unlock($uri, Locks            │
│   \LockInfo $lockInfo)          │
└─────────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────────┐
│        AbstractBackend          │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
└─────────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────────┐
│             File                │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + __construct($locksFile)       │
│ + getLocks($uri, $returnChild   │
│   Locks)                        │
│ + lock($uri, LockInfo           │
│   $lockInfo)                    │
│ + unlock($uri, LockInfo         │
│   $lockInfo)                    │
│ # getData()                     │
│ # putData(array $newData)       │
└─────────────────────────────────┘
```