```
┌─────────────────────────┐
│    HandlerInterface     │
├─────────────────────────┤
├─────────────────────────┤
│ + isHandling(array      │
│     $record)            │
│ + handle(array $record) │
│ + handleBatch(array     │
│     $records)           │
│ + close()               │
└─────────────────────────┘
            △
            │
┌─────────────────────────┐        ┌─────────────────────────┐
│        Handler          │        │   ResettableInterface   │
├─────────────────────────┤        ├─────────────────────────┤
├─────────────────────────┤        ├─────────────────────────┤
│ + handleBatch(array     │        │ +      reset()          │
│     $records)           │        └─────────────────────────┘
│ + close()               │                   △
│ + __destruct()          │                   │
│ + __sleep()             │                   │
└─────────────────────────┘                   │
            △                                 │
            │                                 │
┌─────────────────────────────┐               │
│       AbstractHandler       │───────────────┘
├─────────────────────────────┤
│ # $level                    │
│ # $bubble                   │
├─────────────────────────────┤
│ + __construct($level        │
│     =Logger::DEBUG, bool    │
│     $bubble=true)           │
│ + isHandling(array          │
│     $record)                │
│ + setLevel($level)          │
│ + getLevel()                │
│ + setBubble(bool $bubble)   │
│ + getBubble()               │
│ + reset()                   │
└─────────────────────────────┘
```

```
┌───────────────────────────────┐    ┌───────────────────────────────┐
│  ProcessableHandlerInterface  │    │  FormattableHandlerInterface  │
├───────────────────────────────┤    ├───────────────────────────────┤
├───────────────────────────────┤    ├───────────────────────────────┤
│ + pushProcessor(callable      │    │ + setFormatter(FormatterInterface │
│     $callback)                │    │     $formatter)               │
│ + popProcessor()              │    │ + getFormatter()              │
└───────────────────────────────┘    └───────────────────────────────┘
              △                                    △
              │                                    │
              │    ┌─────────────────────────────┐ │
              └────│  AbstractProcessingHandler  │─┘
                   ├─────────────────────────────┤
                   ├─────────────────────────────┤
                   │ +     reset()               │
                   │ #     write(array $record)  │
                   └─────────────────────────────┘
                                △
                                │
```

```
┌─────────────────────────────────────┐
│            SocketHandler            │
├─────────────────────────────────────┤
├─────────────────────────────────────┤
│ + __construct(string                │
│     $connectionString,              │
│     $level=Logger::DEBUG,           │
│     bool $bubble=true, bool         │
│     $persistent=false, float        │
│     $timeout=0.0, float $writingTimeout │
│     =10.0, ?float $connectionTimeout │
│     =null, ?int $chunkSize=null)    │
│ + close()                           │
│ + closeSocket()                     │
│ + setPersistent(bool                │
│     $persistent)                    │
│ + setConnectionTimeout              │
│     (float $seconds)                │
│ + setTimeout(float                  │
│     $seconds)                       │
│ + setWritingTimeout                 │
│     (float $seconds)                │
│ + setChunkSize(int                  │
│     $bytes)                         │
│ + getConnectionString()             │
│ + isPersistent()                    │
│ + getConnectionTimeout()            │
│ + getTimeout()                      │
│ + getWritingTimeout()               │
│ + getChunkSize()                    │
│ + isConnected()                     │
│ # write(array $record)              │
│ # pfsockopen()                      │
│ # fsockopen()                       │
│ # streamSetTimeout()                │
│ # streamSetChunkSize()              │
│ # fwrite(string $data)              │
│ # streamGetMetadata()               │
│ # generateDataStream                │
│     (array $record)                 │
│ # getResource()                     │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
```

```
┌─────────────────────────────────────┐
│           PushoverHandler           │
├─────────────────────────────────────┤
├─────────────────────────────────────┤
│ + __construct(string                │
│     $token, $users, ?string         │
│     $title=null, $level=Logger      │
│     ::CRITICAL, bool $bubble=true,  │
│     bool $useSSL=true, $highPriorityLevel │
│     =Logger::CRITICAL, $emergencyLevel │
│     =Logger::EMERGENCY, int $retry=30, int │
│     $expire=25200, bool $persistent=false, │
│     float $timeout=0.0, float $writingTimeout │
│     =10.0, ?float $connectionTimeout=null, ?int │
│     $chunkSize=null)                │
│ + setHighPriorityLevel              │
│     ($value)                        │
│ + setEmergencyLevel                 │
│     ($value)                        │
│ + useFormattedMessage               │
│     (bool $value)                   │
│ # generateDataStream                │
│     (array $record)                 │
│ # write(array $record)              │
└─────────────────────────────────────┘
```