

# アレイの状況とステータスのチェック: アイコン

LaCie RAID Manager では、LaCie のプロフェッショナル用 DAS およびそのコンポーネントの状態を、アイコンによって簡単に識別できます。

## アレイ

| アイコン                                                                              | 説明        | 備考                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | オンライン アレイ | アレイは正常に動作しています。                                                                                       |
|  | 劣化したアレイ   | アレイが劣化しており、フォールトトレランスが動作していません。この状態で物理ディスクの1つに障害が発生した場合、データを復元できません。障害の発生した物理ディスクを交換して、アレイを再構築してください。 |

## イベント

| アイコン                                                                              | 説明      | 備考                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------|
|  | 通常のイベント | 例: 物理ディスク 1 がスペアとして割り当てられました。            |
|  | 未知のイベント | LaCie RAID Manager で認識されないイベントすべてが含まれます。 |
|  | 警告イベント  | 例: 仮想ディスク 1 が削除されました。                    |
|  | 重大なイベント | 例: 仮想ディスク 1 が劣化しています。                    |

## 物理ディスク

| アイコン                                                                                | 説明            | 備考                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 未構成の物理ディスク    | この物理ディスクはアレイおよび仮想ディスクに使用できます。                                                                                                |
|    | 構成済みの物理ディスク   | この物理ディスクは仮想ディスクの一部です。                                                                                                        |
|    | 異種の物理ディスク     | 異種の物理ディスクは、他の RAID デバイスで作成された仮想ディスクの一部です。異種の物理ディスクは、ディスク上で RAID 構成のメタデータを消去しない限り、このデバイスでは使用できません。                            |
|    | オフラインの物理ディスク  | この物理ディスクは仮想ディスクの一部ですが、エラーが存在します。イベント ログをチェックして詳細を確認し、必要なら物理ディスクを交換してください。注記: オフラインの物理ディスクが存在すると、仮想ディスクがオフラインまたは劣化する可能性があります。 |
|  | 未構成のスペア ドライブ  | このスペア ドライブは仮想ディスクやアレイの再構築に利用できます。                                                                                            |
|  | 構成済みのスペア ドライブ | このスペア ドライブは仮想ディスクの再構築に使用されました。                                                                                               |

## 仮想ディスク

| アイコン                                                                                | 説明                            | 備考                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | オンラインの仮想ディスク                  | この仮想ディスクは正常に動作しています。                                                                                          |
|    | バックグラウンド動作中のオンラインの仮想ディスク      | この仮想ディスクは正常に動作しており、バックグラウンドの動作を実行中です。                                                                         |
|    | オフラインの仮想ディスク                  | この仮想ディスクは、そのメンバーである物理ディスクの 1 つ以上が接続されていないため、動作していません。この仮想ディスクにはデータを読み書きできません。                                 |
|   | 異質の仮想ディスク                     | 物理ディスク上の RAID 構成メタデータにより、この物理ディスクは、他の RAID デバイスで作成された仮想ディスクの一部であることが示されています。                                  |
|  | 部分的に最適化された仮想ディスク              | 仮想ディスク内の 1 つ以上の物理ディスクに障害が発生しており、仮想ディスクのフォールトトレランスが低下しています。仮想ディスクは依然として正常に動作しています。                             |
|  | バックグラウンド動作中の、部分的に最適化された仮想ディスク | 部分的に最適化された仮想ディスクで、バックグラウンドの動作を実行中です。                                                                          |
|  | 劣化した仮想ディスク                    | 仮想ディスクが劣化しており、フォールトトレランスが動作していません。この状態で物理ディスクの 1 つに障害が発生した場合、データを復元できません。障害の発生した物理ディスクを交換して、仮想ディスクを再構築してください。 |
|  | バックグラウンド動作中の、劣化した仮想ディスク       | 劣化した仮想ディスクを再構築中です。                                                                                            |