

Template App PostgreSQL

| 名前  | LLD          | 深刻度   | 条件  | デフォルト<br>ステータス    |
|---|--------------|-------|---|-------------------|
| Checkpoints are occurring too frequently on {HOST.NAME}   |              | 情報    | 一定期間のチェックポイント発生回数が閾値 {\$PGCHECKPOINTS_THRESHOLD}を超過                               | ステータス<br> <br> 有効 |
| Many connections are forked on {HOST.NAME}                |              | 情報    | バックエンドコネクション数 > {\$PGCONNECTIONS_THRESHOLD}                                       | 有効                |
| PostgreSQL process is not running on {HOST.NAME}          |              | 重度の障害 | PostgreSQLサーバのプロセス数が0とな   | 有効                |
| PostgreSQL service is not running on {HOST.NAME}          |              | 重度の障害 | PostgreSQLサーバへのSQL実行に失敗   | 有効                |
| promote to the primary server on {HOST.NAME}              |              | 情報    | 対象ノード([HOST.NAME]がprimaryノードに昇格した場合<br>(primary_serverのステータスがDown(0)→Up(1)となった場合) | 有効                |
| Too many slow queries on {HOST.NAME}                      |              | 情報    | 一定時間経過したバックエンドプロセス数が閾値 {\$PGSLOWQUERY_THRESHOLD]を超過                               | 有効                |
| [DBNAME] Cache hit ratio is too low on {HOST.NAME}        | DB Name List | 情報    | キャッシュヒット率が閾値{\$PGCACHEHIT_THRESHOLD]より低下  | 有効                |
| [DBNAME] DB Size is too large on {HOST.NAME}              | DB Name List | 警告    | データベース容量が閾値{\$PGDBSIZE_THRESHOLD}を超過  | 有効                |
| [DBNAME] Deadlocks occurred too frequently on {HOST.NAME} | DB Name List | 情報    | デッドロック発生回数が閾値(\$PGDEADLOCK_THRESHOLD)を超過  | 有効                |
| [DBNAME] Too many temp bytes on {HOST.NAME}               | DB Name List | 情報    | ー時ファイル容量が閾値{\$PGDEADLOCK_THRESHOLD}を超過  | 有効                |

Template App PostgreSQL SR

| 名前   | LLD          | 深刻度       | 条件  | デフォルト<br> ステータス |
|--|--------------|-----------|---|-----------------|
| Checkpoints are occurring too frequently on {HOST.NAME}                |              | 情報        | 一定期間のチェックポイント発生回数が閾値 {\$PGCHECKPOINTS_THRESHOLD]を超過                               | 有効              |
| Many connections are forked on {HOST.NAME}                             |              | 情報        | バックエンドコネクション数 > {\$PGCONNECTIONS THRESHOLD}                                       | 有効              |
| PostgreSQL process is not running on {HOST.NAME}                       |              | 重度の障害     | PostgreSQLサーバのプロセス数が0とな   | 有効              |
| PostgreSQL service is not running on {HOST.NAME}                       |              | 重度の障害     | PostgreSQLサーバへのSQL実行に失敗   | 有効              |
| promote to the primary server on {HOST.NAME}                           |              | 情報        | 対象ノード({HOST.NAME}がprimaryノードに昇格した場合<br>(primary serverのステータスがDown(0)→Up(1)となった場合) | 有効              |
| Too many slow queries on {HOST.NAME}                                   |              | 情報        | ー定時間経過したバックエンドプロセス数が閾値 {\$PGSLOWQUERY_THRESHOLD}を超過                               | 有効              |
| [DBNAME] Cache hit ratio is too low on {HOST.NAME}                     | DB Name List |           | キャッシュヒット率が閾値(\$PGCACHEHIT_THRESHOLD)より低下  | 有効              |
| [DBNAME] DB Size is too large on {HOST.NAME}                           | DB Name List | <b>警告</b> | データベース容量が閾値{\$PGDBSIZE_THRESHOLD]を超過  | 有効              |
| [DBNAME] Deadlocks occurred too frequently on {HOST.NAME}              | DB Name List |           | 「デッドロック発生回数が閾値{\$PGDEADLOCK_THRESHOLD]を超過   | 有効              |
| [DBNAME] Too many temp bytes on {HOST.NAME}                            | DB Name List |           | ー時ファイル容量が閾値{\$PGDEADLOCK_THRESHOLD]を超過  | 有効              |
| blocking write guery because sync standby is not exists on {HOST.NAME} |              | 重度の障害     | 同期レプリケーション時に書込みクエリがブロックされている場合  | 有効              |

Template App pgpool-II

| 名前  | LLD                                   | 深刻度      | 条件                            | デフォルト<br>ステータス |
|---|---------------------------------------|----------|-------------------------------|----------------|
| pgpool-II backend node is down(ID_0_BACKEND-IP_BACKEND-PORT) on {HOST.NAME}   | pgpool-II backend<br>Status Discavery | <u> </u> | バックエンドノード(BACKEND-IP)がダウンしている | 有効             |
| pgpool-II server promote to master with activating delegate ip on {HOST.NAME} |                                       | 情報       | 仮想IPがpgpool-IIノード間で移動した       | 有効             |
| pgpool-II service is not running on {HOST.NAME}                               |                                       | 重度の障害    |                               | 有効             |

Template App pgpool-II watchdog

| 名前   | LLD | 深刻度   | 条件                       | デフォルト<br>ステータス |
|--|-----|-------|--------------------------|----------------|
| All pgpool-II servers are dead on {\$PGPOOL_HOST_GROUP} group      |     |       | クラスタのpgpool-IIサーバが全てダウン  | 有効             |
| pgpool-II delegate_ip is not exists on {\$PGPOOL_HOST_GROUP} group |     | 重度の障害 | クラスタ上に有効な仮想IPが存在しない      | 有効             |
| pgpool-II split-brain is occurring on {\$PGPOOL HOST GROUP} group  |     | 重度の障害 | 仮想IPがsplit-brain状態となっている | 有効             |

Template App PostgreSQL SR Cluster

| 名前   | LLD | 深刻度   | 条件  | デフォルト<br>ステータス<br>有効 |
|--|-----|-------|---|----------------------|
| All PostgreSQL servers are dead on {\$PG_HOST_GROUP} group     |     | 重度の障害 | クラスタのPostgreSQLサーバが全てダウン                  | 有効                   |
| PostgreSQL primary server is down on {\$PG_HOST_GROUP} group   |     | 重度の障害 | クラスタ上にPostgreSQLプライマリサーバが存在しない            | 有効                   |
| PostgreSQL split-brain is occurring on {\$PG_HOST_GROUP} group |     | 重度の障害 | カニスカ Lin 佐米のD・・・001 ポーノーリナーぶぶた大していてノーツ・・) | 有効                   |
|  |     |       |   |                      |