

# PROXYSQL - Parameter Store

Para mantener las configuraciones de los parameter store evitando perdida de información por eliminados de instancias u otros se genero un parameter store donde se persisten los valores globales requeridos.

Este parameter store se ilustra a continuación:

```
{
  "mysql_users": {
    "Intregrador_u5s3r": "38759A58442C8007D99548E6E53557ABF0634D14",
    "apl_credentials": "C1F63E9314DE2E37DA97D969CB7BD2B57621814C",
    "customer_success": "F1580EF3E90BCA14F0EFF0382EAF4AEFF477EDA7",
    "datadog": "A93ED3F0BACFED99EC621763F28B975A08A77DC1",
    "moodle_dev_admin": "3E4560403115D36C72A8BD95D9C5B6D7756A2DB4",
    "ubits_apl_privat": "F355D339E345BCDD39EEF6C2CBA0818923D8CD38",
    "ubits_apl_public": "24E187A18815B4EFF2000B898383A27D829F9039",
    "ubits_apl_user": "6011789B5FFDD14D2A332A38E8E4C0B59B13D6FD",
    "ubits_enrollment_user": "1C98A7DB1CF8C9EEBC525E0B04A31A3D5F1C3F6E",
    "ubits_enrolments": "48BC32B4C9F4978220278FC88043A289C7E0DC90",
    "ubits_prod_moodle": "2A1B614733AFCAFEF800A7D6E5ABF892CCAEA447",
    "user_learning_map": "B45F14E877B176FC12F7E369C757389DA169BB0F",
    "zoho_user": "B0DF895E6A8E0199AB9897D24F6478BC1778DADE",
    "zoho_user_EMR": "683934A9FA33906A139FCDD8B76438FD8BCE6CD5",
    "user_credentials": "ACC5535CDF78D6D97C49424BFDD0E93DE8FEC782",
    "user_middleware": "9EB8BB80B68EA0D2A62D41E1DDE4A77EFF49C07D",
    "user_learning": "8FF2DB6518A832ECE6F69041361404C7A624B2D61",
    "user_moodle": "FDF9A3D4F14BD85B72D2426B93928A1BC65564A4",
    "user_orgchart": "4EE67BB97D97639A68C8A533995BF18C5B4414BC",
    "user_users_sync": "24638A82EFAD31B2783FA10870DD87DE5D6D4F72",
    "user_management": "6928933475C51023FCA36060D0AC87E4770FD16E",
    "user_apl_questionnalre": "BCEEA4AA102745746F3C28E54445C20372B5171A",
    "user_course": "C75BA9ADBE0636064C5712C39AEA38130F451CEF",
    "user_company": "22352952024AEF02776819F904316F617836C71E",
    "user_lxp_lms_service": "96007E68E9D610ED600FDC4AFDCC56D072321E88",
    "user_student": "5152551D46A07524D1811CC850F4C4703E748483",
    "user_analytics_ecs": "4F90A3F4C4BACFDC94C65DDF748E1057787F5984"
  },
  "mysql_config": {
    "ENVIRONMENT": "prod",
    "PROXYSQL_ADMIN_USER": "ubits_admin",
    "PROXYSQL_ADMIN_PWD": " ",
    "PROXYSQL_PORT": "3306",
    "PROXYSQL_MONITOR_USER": "user_proxysql",
    "PROXYSQL_MONITOR_PWD": " /",
    "PROXYSQL_WRITER_ENDPOINT_DNS": " ",
    "PROXYSQL_WRITER_ENDPOINT_PORT": "3036",
    "PROXYSQL_READER_ENDPOINT_DNS": " ",
    "PROXYSQL_READER_ENDPOINT_PORT": "3036"
  }
}
```

Como vemos se divide en 2 secciones globales:

**mysql\_users:** En esta sección se guardan los datos de los usuarios de proxysql que se usarán posteriormente, en un formato clave, valor

**mysql\_config:** En esta sección se guardan los parametros de proxysql relacionados de configuración de proxysql guardados como variables que luego serán usadas para sustitir el template de configuración.

PROPIEDAD	DESCRIPCION	VALOR POR DEFECTO
ENVIRONMENT	variable que contiene el ambiente	ambiente a desplegar

PROXYSQL_ADMIN_USER	nombre de usuario para conectarse a proxysql	admin
PROXYSQL_ADMIN_PWD	password del usaurio para conectarse a proxysql	admin
PROXYSQL_PORT	puerto de escucha del servicio proxysql	3306
PROXYSQL_MONITOR_USER	nombre de usuario creado en la BD a ser de proxysq para proxysql	user_proxysql
PROXYSQL_MONITOR_PWD	clave de usuario creado en la BD a ser de proxysq para proxysql	contraseña usuarios configurado en PROXYSQL_MONITOR_USER
PROXYSQL_WRITER_ENDPOINT_DNS	DNS de la base de datos WRITER	DNS de la base de datos WRITER
PROXYSQL_WRITER_ENDPOINT_PORT	PUERTO de la base de datos WRITER	PUERTO de la base de datos WRITER
PROXYSQL_READER_ENDPOINT_DNS	DNS de la base de datos READER	DNS de la base de datos READER
PROXYSQL_READER_ENDPOINT_PORT	DNS de la base de datos READER	DNS de la base de datos READER

Es de anotar que la configuración y template creado se realiza para una base de datos con 2 nodos uno de lectura y otro de escritura, en caso de solo usar 1 configurar las variables de READER Y WRITER con el mismo valor.