1. بنعمل export للجداول programsetting , menuurl, billproperty ,accountstree من الداتا بيز اللى شغاله.
2. فى الداتا بيز المراد ترقيتها، هنعمل drop للجداول programsetting , menuurl, billproperty ,accountstree وهنعمل import للجداول التى تم أخذها فى الخطوة الأولى من الداتا بيز اللى شغاله.
3. فى الداتا بيز المراد ترقيتها، هنعمل Empty للجداول

billname ,billproperty ,billsettings, accountstree, properties, programsetting

1. فى الداتا بيز المراد ترقيتها، فى جدول capital نتاكد ان فيه row واحد بس وال id = 1 واذا كان ال id لايساوي 1 هنعدله ل 1
2. هنعمل تنفيذ لجمل ال SQL التالية فى الداتا بيز المراد ترقيتها.

UPDATE properties SET propertyname = 'ØªØµÙ†ÙŠÙØ§Øª Ø§Ù„Ù…Ù†ØªØ¬Ø§Øª' where propertyid = 42;

UPDATE properties SET propertyname = 'Ø§Ù„Ù…Ù†ØªØ¬Ø§Øª' where propertyid = 43;

ALTER TABLE savedaily CHANGE savedailydate savedailydate DATETIME NOT NULL;

ALTER TABLE sellbill CHANGE sellbilldate sellbilldate DATETIME NULL DEFAULT NULL, CHANGE sellbillsysdate sellbillsysdate DATETIME NOT NULL;

ALTER TABLE sellbillandrutern CHANGE sellbilldate sellbilldate DATETIME NULL DEFAULT NULL, CHANGE sellbillsysdate sellbillsysdate DATETIME NOT NULL;

ALTER TABLE returnsellbill CHANGE returnsellbilldate returnsellbilldate DATETIME NULL DEFAULT NULL, CHANGE returnsellbillsysdate returnsellbillsysdate DATETIME NOT NULL;

ALTER TABLE buyandruternbill CHANGE buybilldate buybilldate DATETIME NULL DEFAULT NULL, CHANGE buybillsysdate buybillsysdate DATETIME NOT NULL;

ALTER TABLE buybill CHANGE buybilldate buybilldate DATETIME NULL DEFAULT NULL, CHANGE buybillsysdate buybillsysdate DATETIME NOT NULL;

ALTER TABLE returnbuybill CHANGE returnbuybilldate returnbuybilldate DATETIME NULL DEFAULT NULL, CHANGE returnbuybillsysdate returnbuybillsysdate DATETIME NOT NULL;

1. دلوقتى نعمل لوجن للداتا بيز المراد ترقيتها ومن اعدادات البرنامج نظهر زر مزامنة قاعدة البيانات ونعمل مزامنة بالضغط على الصورة فقط مع التاكد ان اخر structure موجود فى syncstructure.sql

<http://197.44.62.106/erp_upgrade/controllers/syncstructure.php>

ALTER TABLE branch CHANGE branchAddress branchAddress VARCHAR(255) NULL DEFAULT NULL;

1. دلوقتى نغير الداتا بيز ل innodb و الرابط toinnodb.php، بمعنى كتابة toinnodb.php فى لينك الداتا بيز المراد ترقيتها بعد عمل لوجن
2. setProductPriceLastMean.php علشان متوسط سعر الشراء واخر سعر شراء بيكونو فاضيين لما الجداول تضاف فبتظبط القيم بمعني كتابة setProductPriceLastMean.php فى لينك الداتا بيز المراد ترقيتها بعد عمل لوجن
3. \_avalableParcodes.php علشان نكتب ملف احتمالات الباركود ونزيل الاحتمالات المستخدمة
4. **لو كل شوية يقول couldnot connect to database من غير سبب مفهوم**

**شكلها مشكلة ports**

الحل من <https://deploymentresearch.com/research/post/532/fix-for-windows-10-exhausted-pool-of-tcp-ip-ports>

Simply create the following registry info:

THE PATH IS

In HKEY\_LOCAL\_MACHINE which = 🡪 “HKLM”

🡪🡪HKLM\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Tcpip\Parameters

TcpTimedWaitDelay

REG\_DWORD: 0000001e (hex)

MaxUserPort

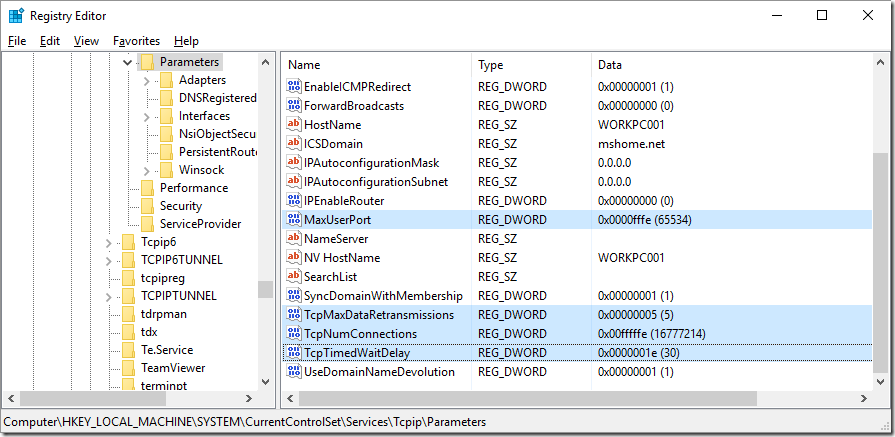
REG\_DWORD: 0000fffe (hex)

TcpNumConnections

REG\_DWORD: 00fffffe (hex)

TcpMaxDataRetransmissions

REG\_DWORD: 00000005 (hex)



1. **مشكلة لما يكون خزنة واحدة عليها يوزر كتير بيعملو ابديت فى نفس الوقت بتبان اكتر فى فاتورة المبيعات**

**بنعمل load …. For update** انا عملت دى اما اللى هيتعمل عند العميل فى ملف my.ini

#innodb\_lock\_wait\_timeout = 50 هنشيل ال # ونحفظ ونرستر الوامب

1. update `sellbill` set `sellbillserial` = `sellbillid`

تنفذ فى حالة ان sellbillserial فاضى لان هيطلع ايرور عفوا السييريال مكرر

1. لتصليح المنتجات القديمة اللى موجود لها متوسط واخر سعر شراء بصفر

UPDATE product SET lastbuyprice = productBuyPrice where lastbuyprice = 0;

UPDATE product SET lastbuyprice\_withDiscount= productBuyPrice where meanbuyprice = 0;

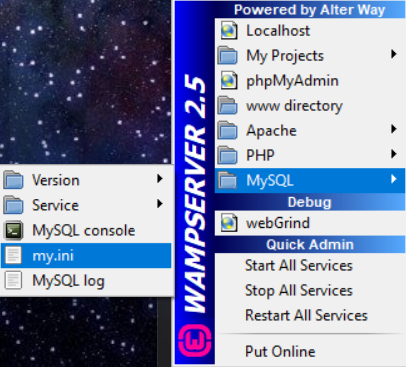
UPDATE product SET meanbuyprice = productBuyPrice where meanbuyprice = 0;

14-**اعادة الجرد لما بتكون كتير مش بيحفظ .**

Increase max\_input\_vars in php.ini for example max\_input\_vars =100000

And memory\_limit = -1 in php.ini to increase memory limit

15- **تفعيل الكاشنج في الداتابيز**



ونكتب هذا الكود في نهايته ونحفظ ثم نرستر الوامب

# cashing , to check run this command SHOW VARIABLES LIKE '%query\_cache%';

query\_cache\_type=2

query\_cache\_size = 64M

# query\_cache\_limit=500K

query\_cache\_min\_res\_unit=16K

**16- for mysql error :**

**#1205 - Lock wait timeout exceeded; try restarting transaction**

Use MySQL console

or useing cmd reach mysql path then that command “mysql -u your\_user -p”

eg. cd D:\wamp\bin\mysql\mysql5.6.17\bin

mysql -u root -p

show open tables where in\_use>0; -- to see the list of locked tables

show processlist; -- see the list of the current processes, one of them is locking your table(s)

kill processId;-- one of processes shown with previous command