

# بسم الله الرحمن الرحيم

## آموزشگاه تحلیل داده

تخصصی ترین مرکز برنامه نویسی و دیتابیس در ایران

### آموزش دستور Connection

مدرس : مهندس افشین رفوآ

## آموزش دستور Connection

### آموزش برنامه نویسی : آموزش برنامه نویسی PHP

#### دستور Connection

در این بخش، درباره اتصال ها (connection) در php ADOdb صحبت خواهیم کرد. دو اتصال در ADOdb وجود دارد : Connect () و Pconnect ().

**Connect(\$host,\$user,\$password,\$database)** - از این در مثال اولمان استفاده کردیم. اتصال نامندگار (non-persistent) به پایگاه داده یا سرور به نام \$host، با استفاده از نام کاربری \$user و پسورد \$password. اگر سرور از چند پایگاه داده پشتیبانی کند، به \$database متصل می شویم. کد مانند این است.

```
$db = ADONewConnection($databasetype);  
$db->debug = true;  
$db->Connect($server, $user, $password, $database);
```

اگر به جای OLEDB از Microsoft ADO استفاده می کنید می توانید، پارامتر \$database را با ارائه دهنده داده (OLEDB (OLEDB data provider) که استفاده می کنید برابر قرار دهید.

**PConnect(\$host,\$user,\$password,\$database)** - اتصال ماندگار (persistent) به پایگاه داده با استفاده از نام کاربری \$user و پسورد \$password. اگر سرور از چند پایگاه داده پشتیبانی کند، به \$database متصل می شویم.

```
include('adodb.inc.php'); # load code common to ADOdb  
$conn = &ADONewConnection('access'); # create a  
connection  
$conn->PConnect('northwind'); # connect to MS-Access,  
northwind DSN
```

اگر `connect` و `pconnect` را با هم اشتباه می‌کنید، نکات زیر ممکن است مفید باشد.

اول، هنگام اتصال، تابع سعی می‌کند، لینکی ماندگار و باز به همان هاست، نام کاربری و پسورد بیابد. اگر یافت شود، در عوض ساخت اتصال جدید، شناسه (`id`) آن اتصال باز برگردانده می‌شود.

دوم، بعد از اتمام اسکریپت، اتصال به سرور `SQL` بسته نمی‌شود. در عوض، لینک برای استفاده آینده باز گذاشته می‌شود (مثلا `mysql_close()` لینک هایی که با `pconnect()` باز شده را نمی‌بندد.)