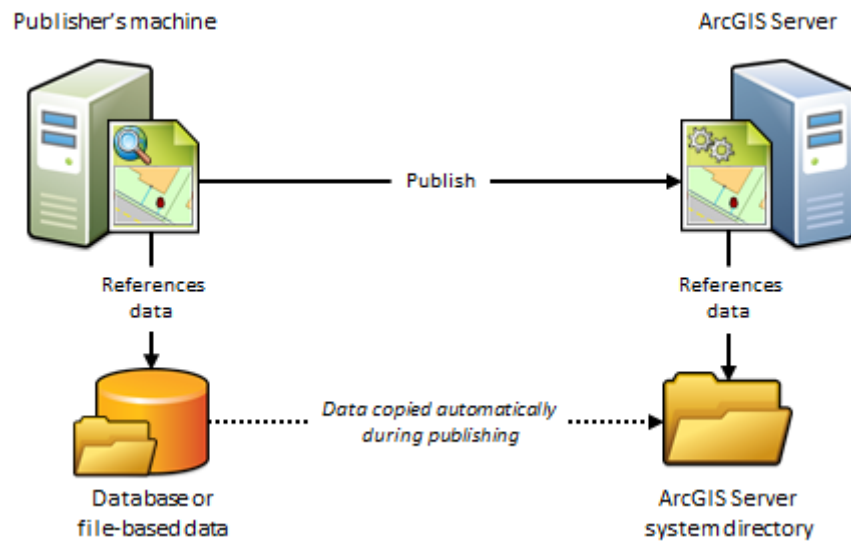


서비스 발행 시 데이터 자동 복사 방지

ArcGIS Server 에 서비스 발행 시 서비스의 원본 데이터를 ArcGIS Server 에 자동으로 복사합니다. ArcGIS Server 에 데이터를 복사 함으로써 데이터를 보거나 접근하는데 문제 없게 합니다. 또한 로그인 권한이 없거나 방화벽 뒤에 있을 때 유용하게 사용됩니다. 뿐만 아니라 내부적으로 편집한 데이터셋을 서버에 복사된 데이터와 따로 관리할 수 있습니다.



데이터 자동 복사를 방지해야 하는 경우

ArcGIS Server 관리자는 발행자가 데이터를 서버에 자동으로 복사하는 것을 방지할 수 있습니다. 데이터 자동 복사를 방지함으로써 불필요한 데이터가 복사되는 것을 제어하고 발행자가 많은 데이터를 이용해 서비스를 발행하는 경우 데이터가 복사되는 시간을 없애 발행하는 시간을 줄일 수 있습니다.

데이터 자동 복사를 비활성화 시 유의 사항

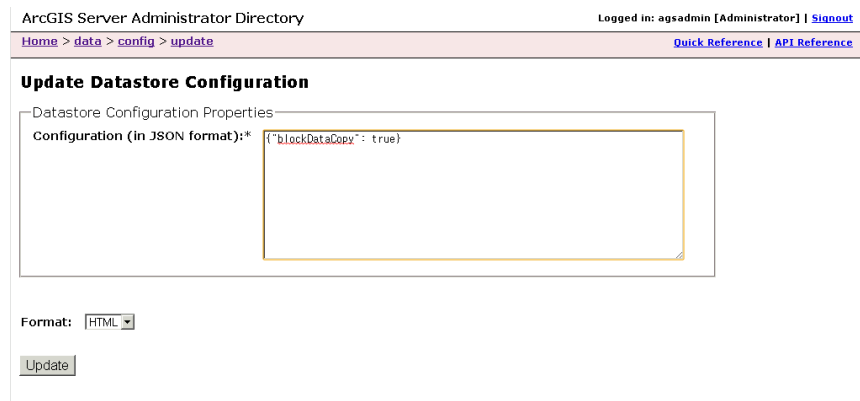
ArcGIS Server 에 데이터가 자동으로 복사되는 것을 비활성화 하면 발행자는 처음으로 서버에 등록된 데이터가 없이는 더 이상 발행이 불가능 합니다. 이러한 현상을 방지하기 위해 폴더 및 데이터베이스를 서버에 등록해 서비스와 서비스가 참조하는 데이터가 통신할 수 있게 해야 합니다.

데이터 자동 복사를 방지하는 방법

1. Administrator Directory(<http://<server name>:6080/arcgis/admin>)를 열어 관리자 권한을 가진 사용자로 로그인합니다.
2. **Data > config > update** 로 이동합니다.
3. **Update Datastore Configuration** 페이지에서 **Datastore Configuration Properties**에 다음 명령어를 입력합니다.

```
{"blockDataCopy": true}
```

4. **Update** 를 클릭합니다.



ArcGIS Server Administrator Directory Logged in: agsadmin [Administrator] | [Signout](#)

[Home](#) > [data](#) > [config](#) > [update](#) [Quick Reference](#) | [API Reference](#)

Update Datastore Configuration

Datastore Configuration Properties

Configuration (in JSON format):*

Format:

데이터 자동 복사 설정을 다시 활성화 할 시 true 를 false 로 변경하면 데이터 자동 복사 설정이 활성화 됩니다.

데이터 자동 복사에 대한 자세한 내용은

<http://resources.arcgis.com/en/help/main/10.1/index.html#//015400000505000000> 를 참조하세요.

데이터 자동 복사 방지에 대한 자세한 내용은

http://resources.arcgis.com/en/help/main/10.1/index.html#/Disabling_automatic_data_copying_when_publishing_to_the_server/01540000060n000000/를 참조하세요.