

# BioStar2 프로그램에서 DB백업 및 복원 방법

SUPREMA / 기술지원팀

## <u>[정의]</u>

☞ BioStar 2.9.3.26 버전 이상에서 지원

BioStar 2 프로그램을 통한 DB백업 및 복원 진행

## [DB백업하기]

1단계 > BioStar 2 로그인

> 설정 > **"시스템 백업"**을 클릭



#### 2단계 > "시스템 백업"창이 나오면 "백업 파일 저장 경로" 설정

> "**백업하기" 버튼**을 클릭

← 시스템 백업	
일반 0	
• 범행 패텔 개월 경로 C.(Program Fiel@utilar2(64/)Backup • 최대 백양파일 수 도 : (고)	
<b>Б</b> Д	먹으로 백업함 날유·2022년 6월 22년0 백업화기
시스템 자동 백업	
• 世生	
+ 29 QOU	+ 42 00 ; 00 O
	<b>4</b> 12 #4

#### 3단계 > "경고" 창이 나오면 "계속" 버튼 클릭

← 시스템 백입	겝				
일반 🕕					
• 배임 I	파일 처장 경로 C:\Program 백입파일 수 5	Files\BioStar 2(x64)\Backup			
			마고	라으로 백입한 날짜: 2023년 6월 29일 22:40  백입하기	
시스템 사중 백업					
• 빈도	사용하지 않음	*			
	• 묘일	월요일		경고 ×	
				이 백업을 시작한 초에 변경된 사항들은 백업 파일에 포함되지 않습니다. 다. 계속학사겠습니까?	
				경수 위소	

4단계 > 백업이 정상적으로 되면 "C:₩Program Files₩BioStar 2(x64)₩Backup" 경로에 파일이

생성됨

▲ 이름 <sup>▲</sup> 수정한 날짜 유형 크기	크기
e BioStar_2_Backup_20230710_131937 2023-07-10 오후 1:19 ALZip ZIP File 5,6	IP File 5,670KB

☞ **"시스템 자동 백업"** 기능:

- 1) 빈도: "일간" 선택, 시간: "백업 시간" 입력
  - > 우측 하단의 "**확인"** 버튼 클릭
- 2) 빈도: "주간" 선택, 요일: "월~일" 선택, 시간: "백업 시간" 입력
  - > 우측 하단의 "확인" 버튼 클릭

3) 빈도: "월간" 선택, 날짜: "01~31" 중 하루 선택, 시간: "백업 시간" 입력

#### > 우측 하단의 **"확인"** 버튼 클릭

시스템 자동 백업					
• 빈도	일간	Ŧ			
	• 요일	퓔요일	₹	• 시간	13 : 22 🚺

## [DB복원하기]

1단계 > "C:₩Program Files₩BioStar 2(x64)" 경로의 "biostar-restore" 아이콘 "더블" 클릭

또는 "윈도우 키" 버튼 클릭-BioStar 2(x64)-"BioStar 2 Restore 아이콘" 클릭

↑ → H PC > 5	로컬 디스크 (C:) > Program Files > BioSt	ar 2(x64)			$\equiv$	#
•		수정하 날짜	유형	크기		3D 뷰어
	Rackup	2022_07_10 Q = 1-22	파인 폭더			7-Zip
	biostar-migration	2023-06-20 Q = 10-26	파일 폭더			
	biostar-report	2023-06-29 오흔 10:49	파잌 폭더			А
	cert	2023-06-29 오흔 10:31	파잌 폭더			<b>F</b>
	dbscript	2023-06-29 오후 10:36	파잌 폭더			Access
	docs	2023-06-29 오후 10:31	파일 폴더			Adobe Reader 9
	firmware	2023-06-29 오후 10:43	파일 폴더			
	imagelog	2023-06-29 오후 10:38	파일 쫄더			AhnLab
	ire	2023-06-29 오후 10:36	파일 볼더			
	lic	2023-06-29 오후 10:47	파일 폴더			AhnLab Policy Agent
		2023-07-10 오전 12:00	파일 콜더			Mudia Controls
	model	2023-06-29 오후 10:32	파일 폴더			Audio Controis
	nginx	2023-06-29 오후 10:32	파일 폴더			Azure Data Studio
	ngrok	2023-06-29 오후 10:37	파일 폴더			<b>.</b>
	object-templates	2023-06-29 오후 10:32	파일 폴더			В
	query	2023-06-29 오후 10:32	파일 폴더		-	
	report	2023-06-29 오후 10:32	파일 폴더		8	BioStar 1.92
	resource	2023-06-29 오후 10:30	파일 폴더			PioStar 2(v64)
	ta 🛛	2023-06-29 오후 10:34	파일 콜더		L.	DIO3(81 2(X04)
	📙 upload_tmp	2023-06-29 오후 10:38	파일 폴더			BioStar 2 Restore
	📙 util	2023-06-29 오후 10:38	파일 폴더		57	
	ve	2023-06-29 오후 10:35	파일 폴더		<u>C-84</u>	BioStar Setting
	🗟 auth_gssapi_client.dll	2023-01-06 오후 12:01	응용 프로그램 확장	492KB		
1	👜 biostar2-restore	2023-06-26 오후 5:34	ALZip JAR File	20,207KB	£33	С
	iostar2-webapp	2023-06-19 오전 9:14	ALZip JAR File	79,466KB		Chrome
	🔯 biostar-restore	2023-06-09 오후 3:10	응용 프로그램	966KB	C	
	😰 biostar-server	2023-06-26 오후 6:18	응용 프로그램	49,167KB		Chrome 94
	🔯 biostar-setting	2023-06-26 오후 6:18	응용 프로그램	4,316KB	::	D 🕅 📄 🦉
	🗟 caching sha2 password.dll	2023-01-06 오후 12:01	응용 프로그램 확장	517KB	and the second	

> "**열기**" 버튼 누름

#### 2단계 > "BioStar 2 Restore" 창이 나오면 "Select File" 버튼을 누름

BioStar 2 Restore		- 🗆 × 🗌
Load Restore File		Select File
	Restore	

3단계 > "C:₩Program Files₩BioStar 2(x64)₩Backup" 경로의 "백업" 파일 선택

· → · ↑ 📙 > 내 PC > 로컬 디스크	(C:)	Program i	Files →	BioStar	2(x64) >	Backup	>		~	õ	Ba	ckup 검색			Q
구성 ▼ 새 폴더													•		0
📥 OneDrive - Suprema Inc	^	이름		^			수정	g한 날짜			유형		크기		
		BioSt	tar_2_B	ackup_20	0230710	131937	202	3-07-10	오후 1	:19	ALZip	ZIP File	5	1	
·····································		BioSt	tar_2_B	ackup_20	0230710_	132220	202	3-07-10	오후 1	:22	ALZip	ZIP File	5	2	
↓ 다유로드		84 <u>0</u>													
■ 동영상															
· 문서															
바탕 화면														미리	볼
▶ 사진														21급	julu
▶ 음악															
🏪 로컬 디스크 (C:)															
🕳 로컬 디스크 (D:)															
🛫 mskim(\#\192.168.1.30\#mail) (M:)															
🛫 ShareFolder (S:)															
Carl Chief Street Street Street	~	<											>		
🔿 네트워크															

4단계 > BioStar2 MariaD	b root 비밀번호 입력	
(* root 비밀번호는	= BioStar2 설치 시 입력한 정보)	
> Restore 버튼 클	클릭	
BioStar 2 Restore		— C
Load Restore File	C:\Program Files\BioStar 2(x64)\Backup\BioStar_2_	Select File
	Biostar2 MariaDb root	
	Unzipping selected fileDone 🗸	
	You can proceed to restore	



### 5단계 > "Confirm" 창이 나오면 "Yes" 버튼 클릭

BIOSTAR 2 Resto	e	- 1 ×
Load Restore F	Confirm X	Select File
	Restoring BioStar 2 using backup generated on 7월 10, 2023 13:22. Continue?	
l	Yes No	
	Restore	

#### 6단계 > "복원"이 순차적으로 진행

BioStar 2 Restore	- 🗆 ×
Load Restore File	C:\Program Files\BioStar 2(x64)\Backup\BioStar_2_ Select File
	Backing up current database and configuration 🔅
	Restore
ᄀ다게 이크디머	"Dama" 무그 하이
/인세 > 컨묘피먼	Done 군구 획인
BioStar 2 Restore	- 🗆 ×
BioStar 2 Restore	- □ ×
BioStar 2 Restore	C:\Program Files\BioStar 2(x64)\Backup\BioStar_2_ Select File
BioStar 2 Restore	C:\Program Files\BioStar 2(x64)\Backup\BioStar_2_ Select File
BioStar 2 Restore	C:\Program Files\BioStar 2(x64)\Backup\BioStar_2_ Select File Backing up current database and configurationDone ✓
BioStar 2 Restore	C:\Program Files\BioStar 2(x64)\Backup\BioStar_2_ Select File Backing up current database and configurationDone ✓ Stopping Biostar servicesDone ✓ Restoring database and config filesDone ✓
BioStar 2 Restore	C:\Program Files\BioStar 2(x64)\Backup\BioStar_2_       Select File         Backing up current database and configurationDone           Stopping Biostar servicesDone          Restoring database and config filesDone          Starting Biostar servicesDone
BioStar 2 Restore	C:\Program Files\BioStar 2(x64)\Backup\BioStar_2_       Select File         Backing up current database and configurationDone           Stopping Biostar servicesDone          Restoring database and config filesDone          Starting Biostar servicesDone
BioStar 2 Restore	C:\Program Files\BioStar 2(x64)\Backup\BioStar_2       Select File         Backing up current database and configurationDone        Stopping Biostar servicesDone         Restoring database and config filesDone          Starting Biostar servicesDone          Starting Biostar servicesDone

※ 상기 절차 수행 후 문제가 해결되지 않는다면, 슈프리마 고객센터 1522-4507(ARS 2번)로 연락을 해주시기 바랍니다.