

BioStar 2 ..... 1  
    BioStar 2 ..... 1  
    ..... 2

# BioStar 2

## BioStar 2

- BioStar 1 PC BioStar 2 가
- BioStar 2.2.1 2.2.2 BioStar 2.3.0 SQLite  
MariaDB
- BioStar 2 2.6.0 BioStar 2.6.0  
2.6.0 BioStar 2

<b>2</b>	2.2.1 > 2.3 > 2.4 > 2.4.1 > 2.5.0 > 2.6.4 >
<b>2.2</b> <b>2.2.1</b> <b>2.2.2</b>	2.3 > 2.4 > 2.4.1 > 2.5.0 > 2.6.4 >
<b>2.3</b>	2.4 > 2.4.1 > 2.5.0 > 2.6.4 >
<b>2.4</b>	2.4.1 > 2.5.0 > 2.6.4 >
<b>2.5</b> <b>2.6</b>	2.6.4 >
2.6.4	

- Windows 8.1 Windows Server 2012 R2 KB2919355  
[<https://support.microsoft.com/en-us/help/2919355/windows-rt-8-1--windows-8-1--and-windows-server-2012-r2-update-april-2>]

- MS SQL Server BioStar 2가 PC BioStar 2가 PC Native Client  
[<https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=50402>]

- BioStar 2  
AC TA TA

- BioStar 2 \Program Files\BioStar 2(x64)\util enckey  
\Program Files\BioStar 2(x64) system.conf, setting.conf

- BioStar 2가  
BioStar 2가

포트			
• HTTP 포트	80		사용 가능
• 웹소켓 포트	9002		사용 가능
• 데이터베이스 포트	3312		사용 가능
• 근태 HTTPS 포트	3002		사용 가능
• FastCGI 포트	9000		사용 가능
• 통합 게이트웨이 HTTPS 포트	5002		사용 가능
• 리포트 HTTPS 포트	4214		사용 가능
• HTTPS 포트	443		사용 가능
• API 포트	9010		사용 가능
• 근태 HTTP 포트	3000		사용 가능
• 근태 클라우드 포트	52001		사용 가능
• 통합 게이트웨이 HTTP 포트	5000		사용 가능
• 리포트 HTTP 포트	4213		사용 가능

- [2.9.3 \(V2.9.3.26\)](#)  
2023-06-26
- [2.9.2 \(V2.9.2.4\)](#)  
2023-02-24
- [2.9.1 \(V2.9.1.25\)](#)  
2023-02-08
- [2.9.0 \(V2.9.0.80\)](#)  
2022-09-26
- [2.8.17 \(V2.8.17.62\)](#)  
2022-08-25
- [2.8.16 \(V2.8.16.56\)](#)  
2022-04-13
- [2.8.15 \(V2.8.15.12\)](#)  
2022-02-16
- [2.8.14 \(V2.8.14.74\)](#)  
2021-12-15
- [2.8.13 \(V2.8.13.22\)](#)  
2021-10-28
- [2.8.12 \(V2.8.12.10\)](#)  
2021-08-02
- [2.8.11 \(V2.8.11.60\)](#)  
2021-07-16
- [2.8.10 \(V2.8.10.37\)](#)  
2021-04-08
- [2.8.9 \(V2.8.9.53\)](#)  
2020-12-29
- [2.8.8 \(V2.8.8.10\)](#)  
2020-10-29
- [2.8.6 \(V2.8.6.38\)](#)  
2020-09-21
- [2.8.5 \(V2.8.5.46\)](#)  
2020-08-25
- [2.8.4 \(V2.8.4.34\)](#)  
2020-08-05
- [2.8.3 \(V2.8.3.10\)](#)

- 2020-07-21
  - [2.8.2 \(V2.8.2.3\)](#)
- 2020-07-10
  - [2.8.1 \(V2.8.1.35\)](#)
- 2020-06-10
  - [2.8.0 \(V2.8.0.106\)](#)
- 2020-05-15
  - [2.7.14 \(V2.7.14.52\)](#)
- 2020-04-03
  - [2.7.12 \(V2.7.12.39\)](#)
- 2020-01-15
  - [2.7.11 \(V2.7.11.65\)](#)
- 2019-12-04
  - [2.7.10 \(V2.7.10.21\)](#)
- 2019-09-19
  - [2.7.8 \(V2.7.8.42\)](#)
- 2019-07-17
  - [2.7.7 \(V2.7.7.38\)](#)
- 2019-06-19
  - [2.7.6 \(V2.7.6.16\)](#)
- 2019-05-20
  - [2.7.5 \(V2.7.5.7\)](#)
- 2019-04-11
  - [2.7.4 \(V2.7.4.25\)](#)
- 2019-03-20
  - [2.7.3 \(V2.7.3.23\)](#)
- 2019-02-25
  - [2.7.2 \(V2.7.2.19\)](#)
- 2019-01-15
  - [2.7.1 \(V2.7.1.13\)](#)
- 2018-12-20
  - [2.7.0 \(V2.7.0.50\)](#)
- 2018-11-21
  - [2.6.4 \(V2.6.4.7\)](#)
- 2018-10-26
  - [2.6.3 \(V2.6.3.73\)](#)
- 2018-09-18
  - [2.6.2 \(V2.6.2.64\)](#)
- 2018-06-25
  - [2.6.1 \(V2.6.1.10\)](#)
- 2018-05-15
  - [2.6.0 \(V2.6.0.155\)](#)
- 2018-03-23

From:

<http://kb.supremainc.com/knowledge/> -

Permanent link:

[http://kb.supremainc.com/knowledge./doku.php?id=ko:tc\\_prod\\_biostar2&rev=1688349058](http://kb.supremainc.com/knowledge./doku.php?id=ko:tc_prod_biostar2&rev=1688349058)

Last update: **2023/07/03 10:50**

