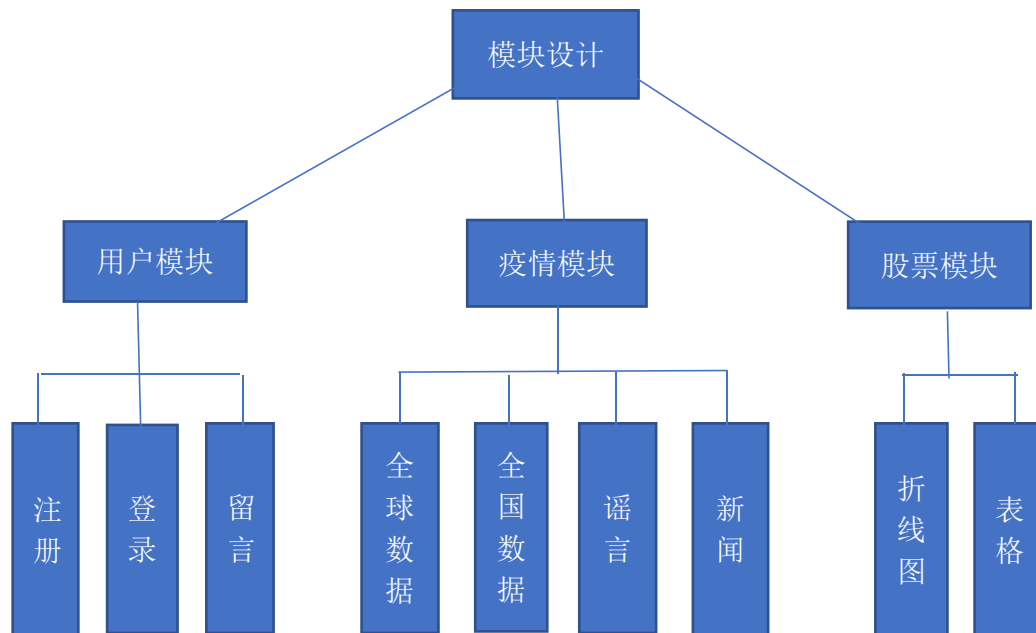


模块设计

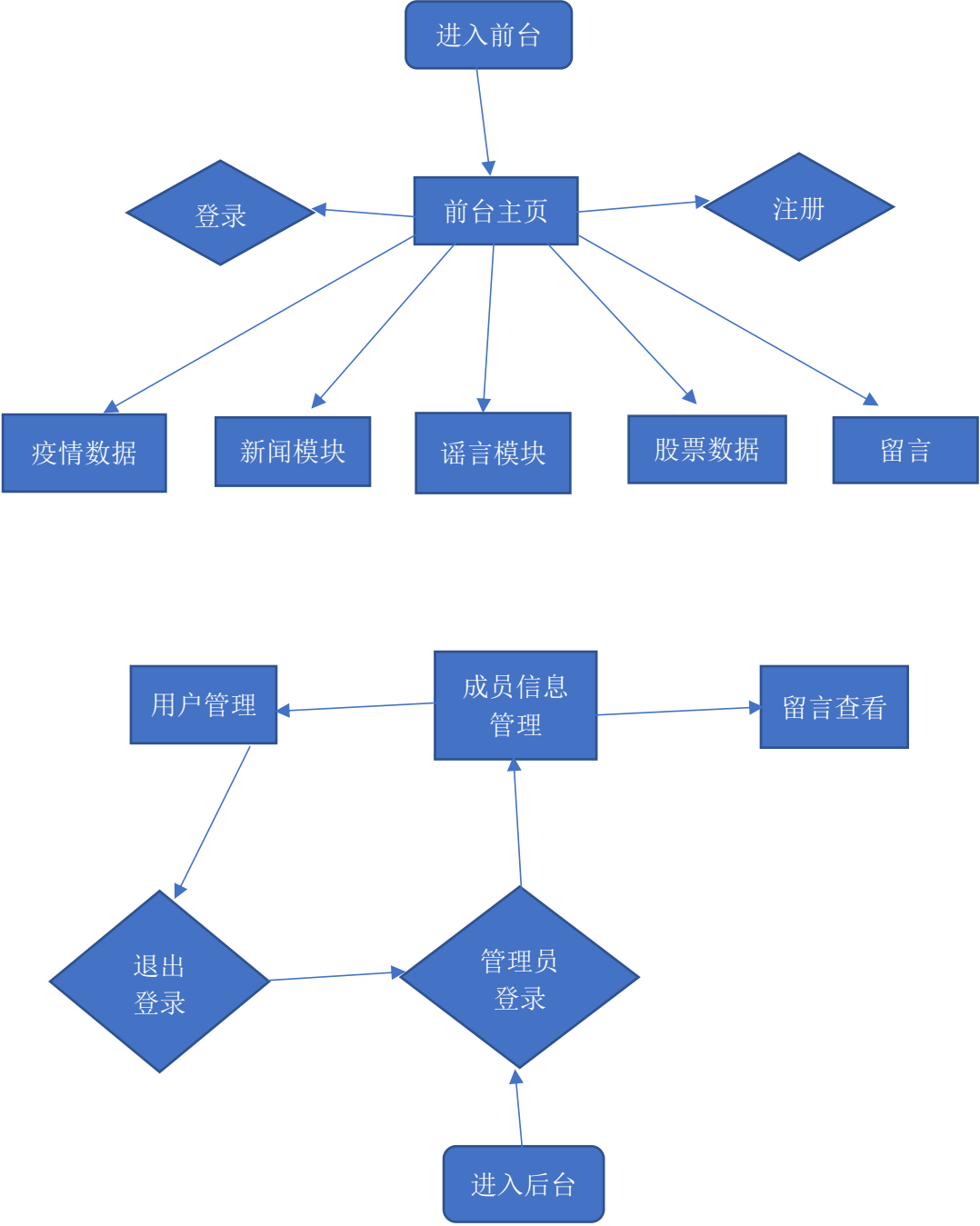
本网站分为三个模块：用户模块、新冠模块、股票模块



1、疫情模块主要展示了疫情爆发以来的各项数据，从中国和全球两个角度进行分析、展示，同时用新闻与谣言部分充实了网站的人情气息。

2、股票模块展示了每支股票随着疫情的发展各自的走向与趋势，以折线图形式直观地向用户呈现复杂数据。

流程图



因为本网站主要用于科普向的数据展示，因此用户从前台进入网站之后就可以浏览到前台所有信息和发布留言，但是只有管理员才能够进入网站后台，对用户信息和成员信息进行修改，有权查看所有用户的留言。

数据字典


Adminuser

名	类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键
▶ id	int	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 1
username	varchar	128	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
auth_key	varchar	32	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
password_hash	varchar	255	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
password_reset_token	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

China

名	类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键
▶ cityname	char	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
currentConfirmedCount	bigint	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
confirmedCount	bigint	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
suspectedCount	bigint	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
curedCount	bigint	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
deadCount	bigint	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
locationId	int	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
id	int	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 1

Contactme

名	类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键
▶ id	int	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 1
name	varchar	255	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
phone	char	11	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
email	varchar	50	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
feedback	varchar	255	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	


Dxyarea

名	类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键
locationId	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
continentName	char	10	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
▶continentEnglishName	char	20	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
countryName	varchar	30	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
countryEnglishName	varchar	50	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
countryFullName	varchar	50	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
provinceName	varchar	30	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
provinceEnglishName	varchar	50	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
provinceShortName	varchar	30	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
currentConfirmedCount	bigint	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
confirmedCount	bigint	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
suspectedCount	bigint	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
curedCount	bigint	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
deadCount	bigint	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
comment	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
cities	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
updateTime	bigint	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
id	int	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 1

Dxynews

名	类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键
▶pubDate	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
title	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
summary	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
infoSource	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
sourceTrl	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
province	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
provinceld	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
id	int	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 1

Dxyrumors

名	类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键
▶title	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
summary	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
body	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
sourceUrl	varchar	255	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
id	int	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 1

Member

名	类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键
name	varchar	255	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
id	varchar	255	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1
role	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
message	text	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Stock

名	类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键
id	int	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1
day	date	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
code	int	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
name	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
price	decimal	10	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
height	decimal	10	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
low	decimal	10	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
open	decimal	10	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
yes_close	decimal	10	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
updown	decimal	10	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
percent	decimal	10	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
volume	int	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
tornover	int	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
tcap	int	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
mcap	int	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Stock_volume

名	类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键
id	int	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1
day	date	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
name	varchar	255	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
volume	int	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

hardarea

字段	索引	外键	触发器	选项	注释	SQL 预览				
名				类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键	注释
countryname				char	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
currentConfirmedCount				bigint	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
confirmedCount				bigint	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
suspectedCount				bigint	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
curedCount				bigint	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
deadCount				bigint	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
locationId				int	11	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 1	

Controlledarea

字段	索引	外键	触发器	选项	注释	SQL 预览						
名						类型	长度	小数点	不是 null	虚拟	键	注释
countryname						char	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	
currentConfirmedCount						bigint	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
confirmedCount						bigint	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
suspectedCount						bigint	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
curedCount						bigint	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
deadCount						bigint	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
locationId						int	11	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

数据库模型

根据模块设计和前后台的区分，我们的数据表包括股票模块的股票数据，用户模块的用户信息、留言信息，疫情模块的全国数据和全球数据以及后台的管理员表和成员表。

