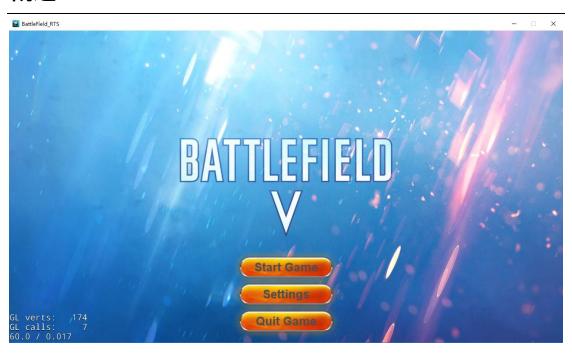
BattleField 用户手册

概述 游戏简介 游戏框架 游戏引擎 资源 <u>单位</u> 建筑 <u>菜单</u> 主菜单 游戏菜单 设置菜单 游戏玩法 游戏启动方式 新手教程 特别注意 版权信息

概述



● 游戏名:BattleField

● 版本号:

● 安装包大小:

● 更新日期:2018/6/23

● 运行平台: Windows

● 所需硬盘空间:

● 推荐配置:可运行于现有的大部分 PC(建议服务端选择使用较高性能的 PC)

游戏简介

游戏框架

BattleField 是一款即时战略游戏, 地图布局为 128*128 正方形的瓦片地图, 支持双人在线对战, 在游戏中玩家需充分利用基地持续产生的资源, 生产自己的单位, 搭配不同兵种, 运用大量的操作, 在保护己方基地不被破坏的前提下, 摧毀敌人的基地, 从而取得最终的胜利。

游戏引擎

BattleField 采用开源 2D 游戏引擎 Cocos 2dx 编写,引擎版本为 3.17 瓦片地图编辑使用 Tiled Map Editor,版本为 1.1.5

资源

● 金钱

金钱用于购买建筑和单位。游戏开始时,每位玩家会有5100的初始金钱。在游戏中,玩家可以通过建造矿厂以固定速率持续获得金钱。合理分配你的金钱,它将成为你取胜的根本。

● 电力

电力是建造建筑的必需资源。游戏开始时并不提供初始电力, 玩家可以通过建造电厂获得固定数额的电力。充足的电力将为你在战斗中的建造提供保障。

单位

● 步兵





红方步兵 蓝方步兵

基本作战单位,忠诚的勇士,低廉的造价使得玩家能迅速组建出一支庞大的步兵战队。虽然攻击力有限,但是灵巧的身手造就了他们卓越的出手速度。虽然身体略显单薄,但是他们绝对是你最值得信赖的队友。

造价	最大生命值	攻击力	移动速度	攻击范围
200	115	15	1	10

● 坦克





红方坦克

蓝方坦克

强大的机械单位, 阵地战中的绝对霸主。强大的防御装甲使它在战场上无惧于任何敌人的炮火, 虽然总是被人嘲笑开火过程繁琐而冗长, 但是无情的炮火能够对聚集在一起的敌人造成毁灭性的打击。妥善使用你的坦克, 它将对战局的走向起主导作用。

造价	最大生命值	攻击力	移动速度	攻击范围
600	440	30	1	15

● 警犬



强大的近战单位, 敏捷的速度弥补了它攻击范围的不足, 强大的攻击力使敌人的步兵闻风丧胆。

造价	最大生命值	攻击力	移动速度	攻击范围
250	100	20	2	2

建筑

● 基地





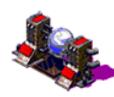
红方基地

蓝方基地

玩家的大本营,点击基地可选择建造其他建筑。

生命值:2000

● 电厂



红方电厂



蓝方电厂

提供电力的建筑。

造价	所需电力	生命值
600	0	750

● 兵营



红方兵营



蓝方兵营

生产步兵和警犬的建筑。

造价	所需电力	生命值
500	10	900

● 矿场



红方矿厂



蓝方矿厂

获得金钱的建筑。

造价	所需电力	生命值

2000	40	1000

● 战车工厂





红方战车工厂

蓝方战车工厂

生产坦克的建筑。

造价	所需电力	生命值
2000	50	1200

菜单

● 主菜单



● Start Game:进入游戏菜单

● Settings: 进入设置菜单

● Quit Game: 退出游戏

● 游戏菜单



Start Server: 作为服务端

● Start Client:作为客户端

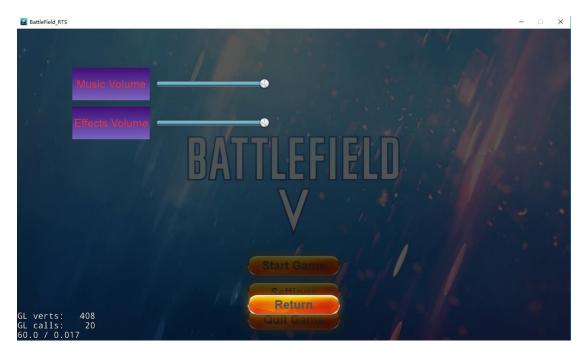
● Reset Client/Server: 重置网络

● Select Map Lost Temple/Snow World:选择地图,点击切换至 另一张。

● Start!: 开始游戏

● Return:返回

● 设置菜单



● Music Volume:滑动滑块调节音乐音量大小

● Effects Volume:滑动滑块调节音效音量大小

游戏玩法

● 建造建筑

鼠标左键点击基地->点击想要建造的建筑(红色代表建造条件不足,绿色代表可以建造)-> 拖动图标至空白区域(此时图标会变为绿色)->建造

● 生产单位

鼠标左键点击兵营或战车工厂->双击想要生产的单位->生产

● 选择单位

1. 点选

鼠标左键点击一个友方单位,这个单位会被选中。

2. 框选

按住鼠标左键拖拽鼠标, 屏幕上会出现绿色的矩形选框, 松开鼠标, 矩形框内所有的友方单位会被选中。

3. 取消选择单位

鼠标框选任意大小的空白地面,将会取消当前选中的单位。

● 移动

鼠标左键单击空白地面,所有当前被选中的都会朝该地点移动。 攻击

● 手动攻击

鼠标左键单击敌方单位或建筑,所有当前被选中的都会移动到目标附近并对其进行攻击。

● 自动攻击

当有敌方单位进入攻击范围内,将会进行自动攻击。

● 屏幕移动和切换

鼠标移动到屏幕边缘, 屏幕会朝该方向移动(越靠近边缘越快)。

● 键盘切换屏幕

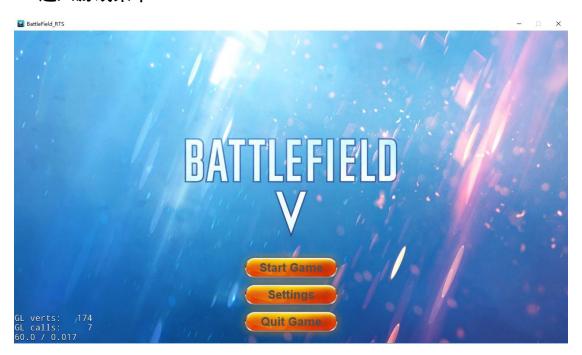
按H键可以迅速将屏幕切回基地。

● 游戏内聊天

按 Enter 键唤出在屏幕下方的信息输入框,使用鼠标点击输入框,使用英文输入聊天信息,再按 Enter 键即可发出信息。聊天信息显示在屏幕左下角的对话框内。

游戏启动方式

1. 进入游戏菜单



点击 Start Game 进入游戏菜单

2. 配置网络连接



● 服务器启动方式

在游戏菜单中点击 **Input IPv4**, 输入作为服务端设备的 IP 地址-> 点击 **port**, 输入"8080"->点击 **Start Server**

● 客户端启动方式

在游戏菜单中点击 Input IPv4, 输入作为服务端设备的 IP 地址-> 点击 port, 输入"8080"->点击 Start Client

3. 选择地图

点击 Select Map Lost Temple/Snow World 切换至另一张地图

4. 开始游戏

点击 Start! 开始游戏

新手教程

建议第一次玩 BattleField 的玩家跟随本教程游玩。本教程会带领你熟悉 BattleField 的所有操作,获得无与伦比的游戏体验。

1. 按照"游戏启动方式"启动游戏

- 2. 鼠标左键点击基地->点击电厂->拖动图标至空白区域->建造
- 3. 以相同方式分别建造矿厂、兵营、战车工厂
- 4. 鼠标左键点击兵营或战车工厂->双击想要生产的单位->生产
- 5. 框选我方作战单位:按住鼠标左键拖拽鼠标,屏幕上会出现绿色的矩形选框,松开鼠标
- 6. 移动至地方基地:鼠标移动到屏幕边缘,调整方向,使屏幕向敌方基地移动->点击敌方基地附近的空地,将我方作战单位移动到此处
- 7. 攻击敌方基地:框选我方作战单位->单击敌方基地进行攻击
- 8. 胜利

特别注意

- 如果有一方设备性能低下,可能会导致双方无法正常同时进入游戏,进而会导致延迟增加。建议使用高性能设备或重新尝试进入游戏。
- 在游戏菜单中如果已经点击 Start Server 或 Start Client 请勿再 点 Reset Client/Server 或 Return。
- 如果你试图建造建筑和生产单位时没有反应,请检查电力和金钱 是否足够建造和生产。
- 如果你的电厂被摧毁,当电量值达到或超过一个电厂的电力值时 将减去相应电力值,当电量不足一个电厂的电力值时电力值将直 接清零。但不会影响已建造建筑的生产。
- 如果点击基地没有出现建筑选择,可能是因为你连续点击了,请

框选一块空地取消选择后重试一次。

● 因为建筑被攻击后无法修复,所以血条将不会消失以提醒你小心 敌人攻击,别担心,这是正常现象。

版权信息

本游戏由江晓湖、刘客、程子鸣、尹汇锋四人共同开发和维护,版权归四人共同拥有。未经本人允许,仍何人不得以盈利为目的对该游戏进行传播、改编和抄袭。违者应自行承担相关法律后果。