



Lập Trình Win

# ĐÒ ÁN CÁ NHÂN

ĐỔ ÁN 2: GOMOKU (VERSION 1.0)

**GOMOKU** 

Version 1.0

<sử dụng template của khoa>

Sinh viên thực hiện:

1312193 – Trần Cao Thanh hiếu

Giáo Viên Hướng Dẫn:

Nguyễn Huy Khánh

Bộ môn Công nghệ phần mềm Khoa Công nghệ thông tin Đại học Khoa học tự nhiên TP HCM







# Mục lục

1.	Giới t	thiệu đồ án:	2
2.	Yêu d	ầu cần đạt được:	2
3.	Chi tiết nội dung tìm hiểu:		
	3.1	Hiển thị giao diện:	2
	3.2	Thay đổi bàn cờ theo kích thước của sổ:	2
	3.3	Gửi tin nhắn:	3
	3.4	Hiện tọa độ ô cờ:	3
4.	Bảng	Bảng đánh giá:	





#### 1. Giới thiệu đồ án:

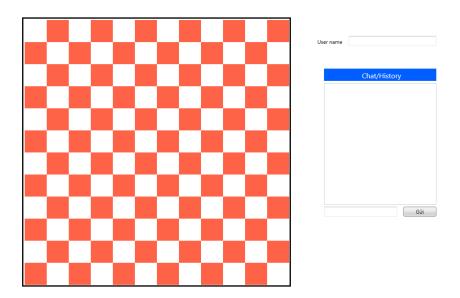
- Sử dụng WPF để viết client cho trò chơi Caro tại server <a href="http://gomoku-lajosveres.rhcloud.com/">http://gomoku-lajosveres.rhcloud.com/</a>
- Link mô tả chi tiết: https://courses.fit.hcmus.edu.vn/pluginfile.php/41450/mod\_resource/content/ 0/%C4%90%E1%BB%93%20%C3%A1n%202%20-Gomoku.pdf

#### 2. Yêu cầu cần đạt được:

- Hiển thị giao diện tương tự như mô tả đồ án: 3 điểm.
- Cố định cột bên phải và thay đổi kích thước bàn cờ tùy theo kích thước của cửa sổ: 2 điểm.
- Khi gõ message và bấm **Send** sẽ bổ sung dòng tương ứng vào khung chat (bao gồm tên, thời gian chat, nội dung chat): 3 điểm.
- Khi bấm vào bàn cờ sẽ hiển thị message box thông báo vừa bấm vào cột mấy, dòng mấy:
   2 điểm.

#### 3. Chi tiết nội dung tìm hiểu:

#### 3.1 Hiển thị giao diện:



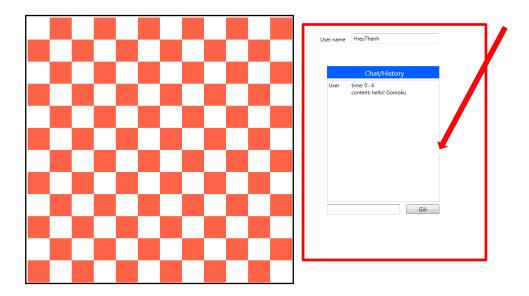
mô tả: sử dụng Canvas để vẽ bàn cờ, listview chứa nội dung tin nhắn,...

#### 3.2 Thay đổi bàn cờ theo kích thước của sổ:

<chưa hoàn tất>

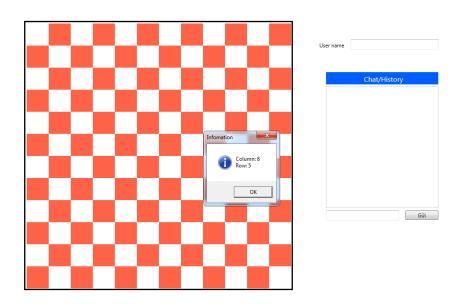


#### 3.3 Gửi tin nhắn:



Mô tả: Sử dụng textbox để người dùng nhập nội dung tin nhắn, listview chứa nội dung tin nhắn sau ấn nút "Gửi". Nội dung tin đưa vào listView gồm: tên user, thời gian, nội dung message.

#### 3.4 Hiện tọa độ ô cờ:



Mô tả: khi bấm lên bàn cờ. thông váo hiện tọa độ sẽ hiện ra.

### KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIỀN 227 Nguyễn Văn Cử, Phường 4, Quận 5, TP.HCM Điện Thoại: (08) 38.354.266 - Fax:(08) 38.350.096



## 4. Bảng đánh giá:

Yêu cầu	Mức độ hoàn thành
Hiển thị giao diện	100%
Thay đổi kích thước bàn cờ	0%
Gửi tin nhắn	100%
Hiển thị tọa độ	100%
Sưu liệu kèm theo	100%