小型页面留言板系统报告书

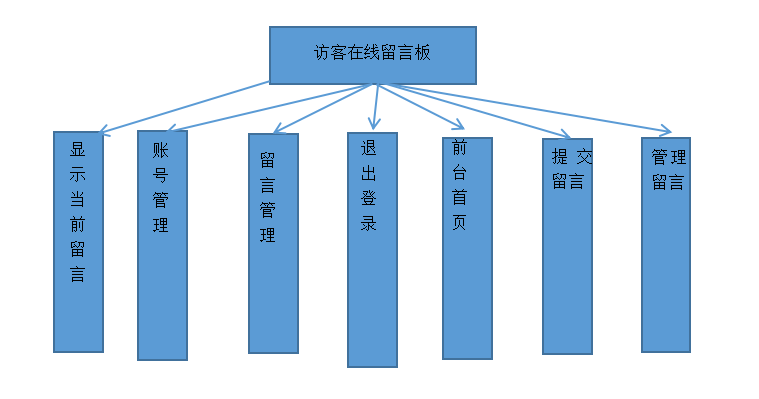
需求分析：

某公司对客户满意程度和客户需求需要进行了解以便后续改进，于是建立一个小型留言板来对用户进行调查

程序目标：

访客无需登录即可发布留言，发布留言时使用JA进行控制检查，提交时使用AJAX技术，页面无需刷新即可显示留言。管理员登录后台后，可修改及新建管理员账号，可删除，隐藏，查询，回复留言内容等

设计



实现：

Head实现

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8" />

<link href="images/inc.css" rel="stylesheet" />

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, user-scalable=0" />

<title>访客在线留言板</title>

<script src="include/jquery-1.3.2.min.js"></script>

<script src="include/function.js"></script>

</head>

<body>

<div class="con">

<header class='top'><div class='logo'>访客在线留言板</div></header>

<div class='main'>

Admin.php实现显示后台管理四个选项 账号管理 后台管理 留言管理 前台首页

<?php

session\_start();

include\_once('include/db.php');

checkadmin();

?>

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8" />

<link href="images/inc.css?v2" rel="stylesheet" />

<title>访客在线留言板后台管理</title>

<script src="include/jquery-1.3.2.min.js"></script>

<script src="include/function.js"></script>

</head>

<body>

<div class="con">

<div class="menu">

<li><a href='admin\_administrator.php?action=list' target="mainframe">账号管理</a></li>

<li><a href='admin\_messagebook.php?action=list' target="mainframe">留言管理</a></li>

<li><a href="javascript:void(0);" onClick="if(confirm('您真的要退出吗？'))location='admin\_logOut.php';">退出登录</a></li>

<li><a href='index.php' target="\_blank">前台首页</a></li>

</div>

<iframe id='mainframe' class='mainframe' name='mainframe' frameborder="0" scrolling="yes" src="<?php if($A['id'])echo" admin\_administrator.php";?>"></iframe>

</div>

</body>

</html>

<?php close();?>

admin\_administrator.php实现

<?php

include\_once("admin\_head.php");//引入后台公共头文件

checkadmin();//判断当前用户是否管理员

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

$action=isset($\_GET['action'])?$\_GET['action']:"list";//三元操作符，根据action变量获得当前要执行的动作

switch($action){//switch语句，根据$action来执行相应的动作

case "insert"://插入或编辑，根据是否传递id来判断，如果传递了则为编辑，如果没有传递则为插入

$Arr=array();

if(isset($\_GET['id'])&&$\_GET['id']){

$id=intval($\_GET['id']);

$Arr=getone("select \* from administrator where id='$id'");//如果是当前动作是编辑，从数据库里读取需要编辑的记录

$Arr=fromTableInForm($Arr);//安全过滤处理，见函数定义

}

setFormSource();//防止表单重复提交

?>

<script>

function check(){

if(!$('input[name=username]').val()){alert('用户名不能为空');$('input[name=username]').focus();return false;}

<?php if(!$id){?>

if(!$('input[name=password]').val()){alert('密码不能为空');$('input[name=password]').focus();return false;}

<?php }?>

}

</script>

<form action='?action=save&id=<?php echo $id?>' method='post' onsubmit='return check()' class='myform' >

<input name='username' style='width:280px;' placeholder="请设置登录账号" value='<?php echo $Arr['username']?>'><br>

<input name='password' type='password' placeholder="请设置登录密码" style='width:280px;' ><br>

<input name='realname' placeholder="请输入真实姓名" style='width:280px;' value='<?php echo $Arr['realname']?>'><br>

<input name='age' placeholder="请输入用户年龄" style='width:280px;' value='<?php echo $Arr['age']?>'><br>

<select name='gender' style='width:280px;'><option>男</option><option <?php echo select("女",$Arr['gender'])?>>女</option></select><br>

<input type='submit' value='保存' class='submit'>

</form>

<?php

break;

case "save":

//保存插入或编辑的数据到数据库，属于插入还是编辑，根据是否传递了id来判断

checkFormSource();//判断数据来源是否合法，防止表单重复提交

$\_POST=escapeArr($\_POST);

if(isset($\_GET['id'])&&$\_GET['id']){

if(!$\_POST['password']) unset($\_POST['password']);

else $\_POST['password']=md5($\_POST['password']);

$id=intval($\_GET['id']);

$find=getone("select id from administrator where username='{$\_POST['username']}' and id!=$id");

if($find['id'])alert("该用户已存在","?action=list");

update("administrator",$\_POST,"id=$id");//执行编辑，见update函数定义

}

else{

$find=getone("select id from administrator where username='{$\_POST['username']}'");

if($find['id'])alert("该用户已存在","?action=list");

$\_POST['password']=md5($\_POST['password']);

insert("administrator",$\_POST);//执行插入，见insert函数定义

}

alert("操作成功！","?action=list");

break;

case "alldel":

//删除或批量删除，如果传递的allidd则为批量删除，如果传递的是id则为单条删除

$key=isset($\_POST["allidd"])&&$\_POST["allidd"]?$\_POST["allidd"]:array(intval($\_GET['id']));

for($i=0;$i<count($key);$i++){

$find=getone("select id from administrator where id!={$key[$i]}");

if($find['id']) query("delete from administrator where id={$key[$i]}");

}

alert("成功删除".count($key)."条信息！","?action=list");

break;

case "list":

//管理员列表

echo "<form action='?action=list' method='post'>

<input name='username' placeholder='搜索用户' value='{$\_REQUEST['username']}' style='height:30px;margin-left:0;' >

<input type='submit' value='搜索'> <input type='button' onclick=\"location='?action=insert'\" value='新增'> </form>";

$fsql="";$fpage="";//初始查询条件语句

if(isset($\_REQUEST['username'])&&$\_REQUEST['username']){

//如果传递了username则根据username检索数据库

$fsql.=" and username like '%{$\_REQUEST['username']}%'";

$fpage="&username={$\_REQUEST['username']}";

}

$countsql="select count(\*) from administrator where 1=1 $fsql";

$pagesql="select \* from administrator where 1=1 $fsql order by id desc ";

$bottom="?action=list{$fpage}";

//数据分页，见page函数定义

$datasql=page($countsql,$pagesql,$bottom,15);

echo "<form name='delform' id='delform' action='?action=alldel' method='post'>

<table style='width:100%;' align='center'>";

if($datasql){

echo "<tr class='tr\_top'><td>账号</td><td>姓名</td><td>年龄</td><td>性别</td><td>管理</td></tr>";

while($rs=fetch($datasql[1])){

echo "<tr class='tr\_mid' align='center'>

<td>{$rs['username']}</td>

<td>{$rs['realname']}</td>

<td>{$rs['age']}</td>

<td>{$rs['gender']}</td>

<td>

<a href='?action=insert&id={$rs['id']}'>编辑</a>

&nbsp; &nbsp;<a href='javascript:ask(\"?action=alldel&id={$rs['id']}\")'>删除</a>

</td>

</tr>";

}

}

echo "</table></form>";

break;

}

include\_once("admin\_foot.php");

?>

admin\_login实现后台管理登录页面

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8" />

<title>系统登录</title>

<link href="images/inc.css?v1" rel="stylesheet" />

<script src="include/jquery-1.3.2.min.js"></script>

<script src="include/function.js"></script>

<body>

<script>

function check(){

if(!$('input[name=username]').val()){alert('用户名不能为空');$('input[name=username]').focus();return false;}

if(!$('input[name=password]').val()){alert('密码不能为空');$('input[name=password]').focus();return false;}

}

</script>

<div class="con">

<header class='top'><div class='logo'>在线留言板后台管理</div></header>

<div style="width:350px;margin:50px auto;" >

<form class='myform' action='admin\_login.php' method='post' onsubmit='return check()' >

<input name='username' placeholder="请输入管理员账号" style='width:280px;'><br><br>

<input name='password' placeholder="请输入登录密码" type='password' style='width:280px;'><br><br>

<input type='submit' value='登录' class='submit'></form>

</div>

</div>

</body>

</html>

admin\_messagebook实现留言提交界面

<?php

include\_once("admin\_head.php");

checkadmin();

$action=isset($\_GET['action'])?$\_GET['action']:"list";

switch($action){

case "insert":

$Arr=array();

if(isset($\_GET['id'])&&$\_GET['id']){

$id=intval($\_GET['id']);

$Arr=getone("select \* from messagebook where id='$id'");

$Arr=fromTableInForm($Arr);

}

setFormSource();

?>

<form action='?action=save&id=<?php echo $id?>' method='post' onsubmit='return check()' class='myform' style='width:500px;margin-top:20px;'>

<input type="radio" name='status' value=1 <?php if($Arr['status']==1) echo "checked"; ?>/>显示 &nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;

<input type="radio" name='status' value=0 <?php if($Arr['status']==0) echo "checked"; ?>/>隐藏<br />

<textarea name='reply' style='width:430px;height:120px; margin-top:30px;' placeholder='回复此留言'><?php echo $Arr['reply'] ?></textarea><br>

<center><input type='submit' class='submit' value='保存'></center>

</form>

<?php

break;

case "save":

checkFormSource();

$\_POST=escapeArr($\_POST);

if(isset($\_GET['id'])&&$\_GET['id']){

$id=intval($\_GET['id']);

update("messagebook",$\_POST," id=$id");

}

alert("操作成功！","?action=list");

break;

case "alldel":

$key=isset($\_POST["allidd"])&&$\_POST["allidd"]?$\_POST["allidd"]:array(intval($\_GET['id']));

for($i=0;$i<count($key);$i++){

if(!$find) query("delete from messagebook where id={$key[$i]}");

}

alert('成功删除'.count($key).'条信息！','?action=list');

break;

case "list":

echo "<form action='?action=list' method='post'>

<input type='text' placeholder='请输入标题' style='height:30px;margin-left:0;' value='{$\_REQUEST['title']}' name='title'>

<input type='submit' value='搜索'></form>";

$fsql=$fpage="";

if(isset($\_REQUEST['title'])&&$\_REQUEST['title']){

$fsql.=" and title like '%{$\_REQUEST['title']}%'";

$fpage.="&title={$\_REQUEST['title']}";

}

$countsql="select count(\*) from messagebook where 1=1 $fsql";

$pagesql="select \* from messagebook where 1=1 $fsql order by id desc";

$bottom="?action=list{$fpage}";

$datasql=page($countsql,$pagesql,$bottom,15);

echo "<form name='delform' id='delform' action='?action=alldel' method='post'>

<table style='width:100%;' align='center'>";

if($datasql){

echo "<tr class='tr\_top'><td>留言标题</td><td>内容</td><td>回复</td><td>时间</td><td>审核</td><td>管理</td></tr>";

while($rs=fetch($datasql[1])){

echo "<tr class='tr\_mid'>

<td align='left'><input type=checkbox value='{$rs['id']}' name='allidd[]' id='allidd'>{$rs['title']}</td>

<td align='left'>{$rs['content']}</td>

<td align='left'>{$rs['reply']}</td>

<td align='center'>".date2("Y-m-d H:i:s",$rs['ptime'])."</td>

<td align='center'>";echo $rs['status']==1?"✔":"✘"; echo"</td>

<td align='center'>

<a href='?action=insert&id={$rs['id']}'>编辑</a> &nbsp; &nbsp;

<a href='javascript:ask(\"?action=alldel&id={$rs['id']}\")'>删除</a>

</td>

</tr>";

}

echo "<tr><td colspan=7 align='right'>

<div style='width:280px;float:left'>{$datasql['pl']}{$datasql['pldelete']}</div>

<div style='float:right'>{$datasql[2]}</div>

<div style='clear:both;'></div>

</td></tr>";

}

echo "</table></form>";

break;

}

include\_once("admin\_foot.php");

?>

运行结果：



