

## -Astory-

### <Header>

- 화면 1100에서 모바일 헤더 나오도록 한다.
- 헤더 모바일 메뉴 아코디언으로 구현한다.

### <Section1\_Video>

- 비디오 너비와 높이 화면크기에 맞게 반응형 되도록 구현
- 스크롤 버튼 클릭시 다음 섹션으로 이동.

### <Section4\_Slide>

- 4초마다 이미지 4개씩 자동으로 넘어가도록 슬라이드 구현.
- 타임 페이지네이션 구현.
- 화면 1200에서 이전, 다음버튼 숨기고, 자동실행 멈추고, 터치스와이프로 슬라이드 넘길수있도록 한다.

### <SUB1\_Section2>

- 그래프바에 마우스 오버시 해당정보 보이고
- 마우스 리브시 안보이도록 한다. addClass로 구현.
- 현재 날짜와 시간 실시간으로 나타나도록 구현한다.

### <SUB1\_Section3>

- 탭버튼 클릭시 각 메뉴 나타나도록 한다.

### <SUB2\_Ajax>

- Jason Data, Ajax로 게시판 구현.

### <SUB1\_Section2\_Timer.js>

```
jQuery(function(){
    //날짜 객체 선언(시스템 날짜와 시간을 불러온다.)
    var newDate      = new Date(); //년월일시분초1/100초
    var nowYear      = newDate.getFullYear();    //년
    var nowMonth     = newDate.getMonth()+1;    //월 0~11까지이기때문에
    var nowDate      = newDate.getDate();        //일
    var nowDay       = newDate.getDay();         //요일 일(0)~토(6) 일(0)월(1)화(2)수(3)목(4)금
    (5)토(6)

    var nowHours     = newDate.getHours();       //시 0~23
    var nowMinutes   = newDate.getMinutes();    //분 0~59
    var nowSeconds   = newDate.getSeconds();    //초 0~59
});
```

```
var cnt = -1; //1/100초
0~99까지 쓰기위해서 -1로출발
var nowYoil = "";
```

```
timerFn();
```

```
setInterval(timerFn, 10); //1초당 100번 반복 실행
```

```
//시 분 초 아날로그 각도를 계산 js로 표현
```

```
function timerFn(){
    //1.100분의 1초단위를 증가시켜서 0~99까지 초과하면(100이면) 1초증가
    cnt++;
    if( cnt > 99 ){ //0~99 (1초단위로)
        cnt = 0;

        nowSeconds++;

        if( nowSeconds > 59 ){//0~59

            nowSeconds=0;
            nowMinutes++;

            if( nowMinutes > 59 ){

                nowMinutes=0;
                nowHours++;
                if( nowHours > 23 ){
                    nowHours=0;
                }

            }

        }

    }
}
```

```
$('.digital>li').eq(0).text( nowYear );
$('.digital>li').eq(1).text( nowMonth<10?'0'+nowMonth:nowMonth );
$('.digital>li').eq(2).text( nowDate<10?'0'+nowDate:nowDate );
$('.digital>li').eq(3).text( nowYoil );
$('.digital>li').eq(4).text( nowHours<10?'0'+nowHours:nowHours );
$('.digital>li').eq(5).text( nowMinutes<10?'0'+nowMinutes:nowMinutes );
$('.digital>li').eq(6).text( nowSeconds<10?'0'+nowSeconds:nowSeconds );
```

```

        $('li.digital').eq(7).text( cnt<10?'0'+cnt:cnt );

    }

});
//analogtimer.js

<SUB2_Ajax_js>
$(function(){
    var a = []; //전체공지 배열선언 2차원 글번호, 구분, 제목, 날짜
    var txt = ""; //출력할 배열 내용(문자) 기억변수
    var cnt=0; //글번호 기억

    var totRecord = 0; //전체 레코드 개수 전체공지=200,
    쇼핑공지=150, 브랜드공지=50
    var list = 10; //한 화면에 보여질 목록
    개수 (묶음=그룹)
    var startRecord = 0; //레코드 시작 - 1페이지에 시작 번호
    var endRecord = startRecord+list; //레코드 끝 - 1페이지에 끝 번호 미만 현재페이지

    var totPage = 0; //전체페이지 22/10 = 3
    페이지
    var group = 1; //그룹번호1 1~10:그룹
    1= /parseInt(1/10+0.9) 그룹 총 3개,,
    var groupPage = 10; //그룹(10개씩 묶음)단위,
    한 화면에 표시할 갯수
    var frontPage = 0; //그룹범위의 앞페이지0
    var rearPage = frontPage+groupPage; //그룹범위의 뒷페이지10
    var currentPage = 0; //현재페이지 페이지에 표시할 addClass 사용
    버튼 현재페이지 변수
    var imgName = 0;

    $.ajax({
        url:'data/notice.json',
        type:'POST',
        dataType:'JSON',
        success: function(data){
            // console.log(data);

            $.each(data.공지사항, function(idx, obj){

                imgName = "<img src='img/icon_arrow.gif' alt='>";
            }
        }
    });

```

```

// console.log(idx, obj);
a[idx] = []; //2차원 배열 선언 idx = 0 ~ 199

//구분

a[idx][0] = idx+1; //글번호 추가됨, 시작1
a[idx][1] = imgName+obj.제목; //글번호
a[idx][2] = obj.날짜; //글번호

}); //each 끝

noticeFn();
//공지사항 메인함수
function noticeFn(){
    //글번호 역순 출력 저장
    totRecord=a.length; //전체레코드 갯수는 a배열길이 이다.
    cnt = a.length; //전체공지 레코드 갯수 기억
    //console.log( cnt );
    for(i=0; i<a.length; i++){
        a[i][0]=cnt; //22 21 20..1
        cnt--;
    }

    //전체공지 테이블에 행단위로 출력
    for(i=startRecord; i<endRecord; i++){
        txt += "<tr>"
        for(j=0; j<3; j++){ //4칸: 글번호, 구분, 제목, 날짜
            txt += "<td><span>" +a[i][j]+ "</span></td>";
        }
        txt += "</tr>"
    }
    console.log(txt);
    $('tbody').html(txt);
    txt="";
    cnt=0;

    $('notice-page-number>span').remove();
    for( i=0; i<Math.ceil(totRecord/list); i++){

```

```

class='pageBt'>" + (i+1) + "</a></span>");
    }

```

```

} //noticeFn

```

```

//3.페이지버튼 클릭 이벤트

```

```

$(document).on('mouseenter', '.pageBt', function(){

```

```

    $('.pageBt').each(function(index){

```

```

        $(this).on({

```

```

            click: function(){

```

```

                startRecord = index*list; //198

```

```

                endRecord = startRecord+list;

```

```

                //마지막 페이지에 묶음이 부족할 때 오류 발

```

생 34번 index=33\*6 =198

```

                if( endRecord > totRecord ){

```

```

                    //endRecord =

```

startRecord+(totRecord%list);

```

                    endRecord = totRecord;

```

```

                }

```

```

                noticeFn();

```

```

            }

```

```

        });

```

```

    });

```

```

});

```

```

//4.PageNextBt 다음 페이지 이동

```

```

$('.PageNextBt').on({

```

```

    click: function(){

```

```

        startRecord += list; //list 만큼 누적 다음으로 이동

```

```

        endRecord = startRecord+list;

```

```

        if( endRecord>totRecord ){

```

```

            //startRecord = 총레코드수-(총레코드수%묶음그룹3);

```

```

            startRecord = totRecord-(totRecord%list); //마지막 시작

```

번호

```
endRecord = totRecord;
    }
    noticeFn();
}
});

//5.PagePrevBt 이전 페이지 이동
$('.PagePrevBt').on({
    click: function(){
        startRecord -= list; //list 만큼 감소 이전으로 이동
        endRecord = startRecord+list;
        if( startRecord<0 ){
            startRecord = 0;
            endRecord = startRecord+list;
        }
        noticeFn();
    }
});

},
error:function(){
    console.log('AJAX ERROR MESSAGE!!');
}
});

//searchBt 버튼 클릭시 토글슬라이드
$('.searchBt').on({
    click: function(){
        $('.notice-search-left>div').stop().slideToggle(300);
    }
});

});

//noticeAJAX.js
```