

15강 jQuery와 Media Queries를 활용한 Tool Tip

tooltip.css :

```
@charset "utf-8";
@import "reset.css";
@import url(http://fonts.googleapis.com/css?family=Lato:100);

/* 기본 스타일 */
body {
    padding: 100px;
    background: #2b2b2b url(../images/bg_tile.jpg);
}
h1 {
    margin-bottom: 40px;
    font-family: "Lato", sans-serif;
    font-size: 70px;
    color: #fff;
}

/* .gallery-nav */
.gallery-nav li {
    float: left;
    margin-right: 100px;
}

a.tooltip {
    display: block;
    position: relative;
    width: 100px;
    height: 100px;
    border: 5px solid #4b4b4b;
    background: #fff no-repeat center;
    background-size: cover;

    /* CSS3 Border-radius */
    -webkit-border-radius: 55px;
    border-radius: 55px;

    /* CSS3 Transition */
    -webkit-transition: all 0.4s ease-in 0.3s;
    transition: all 0.4s ease-in 0.3s;
}
a.tooltip:hover,
```

```

a.tooltip:focus {
    border-color: #fff;
}
a.tooltip .tooltip-box {
    position: absolute;
    left: 50%;
    bottom: 100px;
    margin-left: -10.4em;
    padding: 0.8em;
    width: 20em;
    background: #111;
    opacity: 0;

    /* CSS3 Border-radius */
    -webkit-border-radius: 15px 0;
    border-radius: 15px 0;

    /* CSS3 Transition */
    -webkit-transition: all 0.4s ease-in 0.3s;
    transition: all 0.4s ease-in 0.3s;
}
a.tooltip:hover .tooltip-box,
a.tooltip:focus .tooltip-box {
    bottom: 90px;
    opacity: 1;
}
a.tooltip .tooltip-box:before { /* V 모양 */
    content: "";
    position: absolute;
    left: 120px;
    bottom: -10px;
    border: 10px solid #111;
    border-left: 10px solid transparent;
    border-right: 10px solid transparent;
    border-bottom: none;
}
a.tooltip .tooltip-title {
    font-family: Arial, sans-serif;
    font-size: 12px;
    font-weight: bold;
    color: #fff;
}
a.tooltip .tooltip-desc {
    margin-top: 10px;

```

```
margin-bottom: 0;
font-size: 11px;
color: #7a7a7a;
}

/* 사진 */
a.tooltip.photo1 {
    background-image: url(../images/img_flash.jpg);
}
a.tooltip.photo2 {
    background-image: url(../images/img_dreamweaver.png);
}
a.tooltip.photo3 {
    background-image: url(../images/img_illustrator.png);
}

/* Global Classes */
.clearfix:after {
    content: "";
    display: block;
    clear: both;
}
.ie6 .clearfix { /* IE6 */
    height: 1px;
}
.ie7 .clearfix { /* IE7 */
    min-height: 1px;
}
```

tooltip.js :

```
(function($){
    $(function(){
        /* IE 7~8를 위한 PIE 라이브러리 활용
        * border-radius | box-shadow | linear-gradient
        */
        // alert("$.browser.msie : "+$.browser.msie);
        // alert("$.browser.version : "+$.browser.version);

        if($.browser.msie && $.browser.version>6 && $.browser.version<9){
            $.getScript("js/PIE.js", function(){
                $(".tooltip").each(function(){
                    PIE.attach(this);
                });
            });
        };

        // CSS 트랜지션을 지원하지 않는 브라우저 판별
        // alert("Modernizr.csstransitions : "+Modernizr.csstransitions);

        if(!Modernizr.csstransitions){
            $(".tooltip-box").fadeTo(10, 0);

            $(".a.tooltip").hover(
                function(){
                    $(this).stop().animate({"border-color":"#fff"}, 400)
                    .find(".tooltip-box").stop().animate({"opacity":1, "bottom":"90px"}, 400);
                },
                function(){
                    $(this).stop().animate({"border-color":"#4b4b4b"}, 400)
                    .find(".tooltip-box").stop().animate({"opacity":0, "bottom":"100px"}, 400);
                }
            );
        }
    });
})(jQuery);
```

line001 : (function(\$){

자가 실행함수 내부에 jQuery 객체를 \$에 참조 전달합니다.

line002 : \$(function){

jQuery 페이지 로딩 완료 이벤트입니다.

line009 : if(\$.browser.msie && \$.browser.version>6 && \$.browser.version<9){

Internet Explorer 브라우저이면서, 7, 8 버전인 경우입니다.

line020 : if(!Modernizr.csstransitions){

CSS3 요건에 해당하는 transition 속성을 적용할 수 있는지 없는지 여부를 정해줍니다.

line021 : \$(".tooltip-box").fadeOut(10, 0);

.tooltip-box 요소를 감춥니다.

line023 : \$(".a.tooltip").hover(

a.tooltip에 대한 마우스 이벤트 처리입니다.

line024 : function(){

마우스가 올라왔을 때 처리 이벤트입니다.

line025 : \$(this).stop().animate({"border-color":"#fff"}, 400)

(border-color: #fff;) 속성으로 변경합니다.

line026 : .find(".tooltip-box").stop().animate({"opacity":1, "bottom":"90px"}, 400);

(bottom: 90px; opacity: 1;) 속성으로 변경합니다.

line028 : function(){

마우스가 내려갔을 때 처리 이벤트입니다.