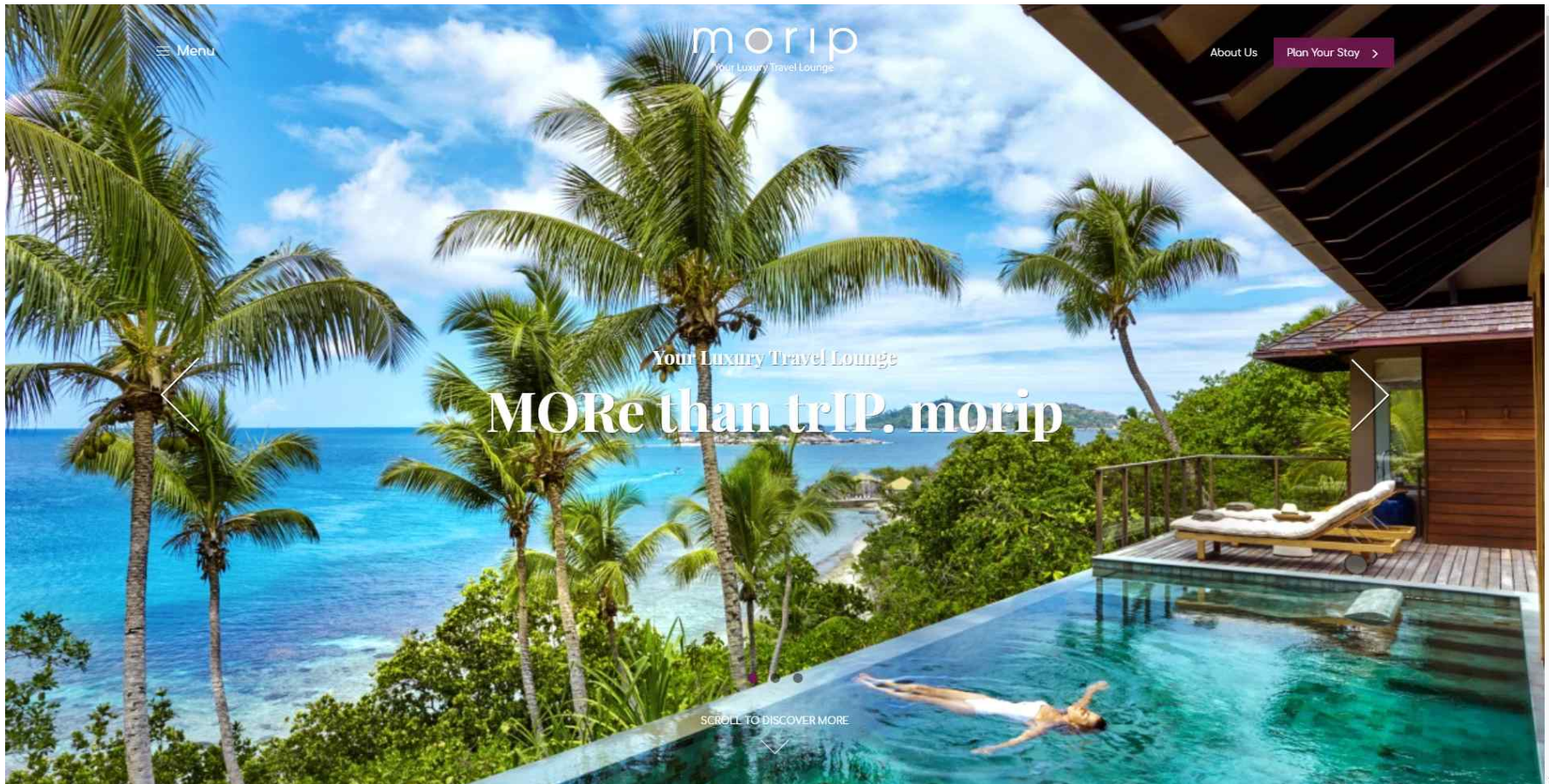


# Javascript & jQuery

제이슨여행사 메인슬라이드 페이드인아웃



```

$(function(){
    var winH = cnt = z = 0;

    //창높이 반응형 ////////////////////////////////////////
    setTimeout(responseFn,100);

    function responseFn(){
        winH = $(window).innerHeight(); //창높이

        $(' .main-slide-wrap, .mainSlide, .mainSlide>div').css({ height:winH });
        $('#section2').css({ marginTop:winH });
    }

    $(window).resize(function(){
        responseFn();
    });
    ////////////////////////////////////////

    //1-1. 메인 슬라이드 next
    // 메인 슬라이드 : 좌우 이동(animate, left) - 대상 => 슬라이드 랩퍼 .main-slide-wrap (슬라이드3+맨앞+맨뒤=5개)
    // 메인 슬라이드 : 페이드 인/아웃(opacity, zIndex) - 대상 .mainSlide => 슬라이드 각각 총 3개
    function mainSlideFn(){
        $(' .mainSlide').css({zIndex:1}).stop().animate({opacity:0},0); //모두 초기화 opacity:0(불투명도), zIndex:1
        $(' .mainSlide').eq(z).css({zIndex:2}).stop().animate({opacity:1},0); //현재슬라이드
        $(' .mainSlide').eq(cnt).css({zIndex:3}).stop().animate({opacity:1},1000); //다음슬라이드
        pageBtnEventFn();
    }

    //2-1. 다음 슬라이드 카운트++ 함수
    function nextSlideCountFn(){
        cnt++;
        if(cnt>2){ cnt=0; }
        z = (cnt==0?2:cnt-1); //z = (cnt-1, 그러나 cnt==0 인경우 2)
        mainSlideFn();
    }

    //2-2. 이전 슬라이드 카운트-- 함수
    function prevSlideCountFn(){
        cnt--;
        if(cnt<0){ cnt=2; }
        z = (cnt==2?0:cnt+1); //z = (cnt+1, 그러나 cnt==2 인경우 0)
        mainSlideFn();
    }

```

```
}
```

```
//3. 자동 타이머 실행 3초 후에 실행 그리고 계속 무한반복
function autoTimerFn(){
    setId = setInterval(nextSlideCountFn, 3000);
    // setId = setInterval(prevSlideCountFn, 3000);
}
```

```
autoTimerFn();
```

```
//4. 터치(touch) swipe 이벤트 대상 : 슬라이드컨테이너(.main-slide-container)
// 다음 슬라이드 카운트 함수 호출 실행
$('.main-slide-container').swipe({
    swipeLeft: function(){
        clearInterval(setId);
        nextSlideCountFn();
    },
    swipeRight: function(){
        clearInterval(setId);
        prevSlideCountFn();
    }
});
```

```
//5-1. pageBtn 이벤트 함수
function pageBtnEventFn(){
    $('.pageBtn').removeClass('addPage');
    $('.pageBtn').eq(cnt).addClass('addPage');
}
//5-2. pageBtn click 이벤트
$('.pageBtn').each(function(index){
    $(this).on({
        click: function(){
            clearInterval(setId);
            z=cnt; //z =cnt : 클릭 이전 슬라이드 번호
            cnt=index; //cnt=index: 클릭 슬라이드 번호
            mainSlideFn();
        }
    });
});
```

```
//6-1. 다음 화살버튼 클릭 이벤트
```

```
$('.nextBtn').on({
  click: function(){
    clearInterval(setId);
    nextSlideCountFn();
  }
});

//6-2. 이전 화살버튼 클릭 이벤트
$('.prevBtn').on({
  click: function(){
    clearInterval(setId);
    prevSlideCountFn();
  }
});
```

```
}); //mainSlide.js
```