DevOn RUI

디자인 가이드

Ver 1.1





Copyright © LG CNS.

LG CNS의 사전 승인 없이 본 내용의 전부 또는 일부에 대한 복사, 전재, 배포, 사용은 금합니다. 임직원 외의 인원에게 전달 시 프로젝트 수행기간에만 환용할 수 있으며 종료 시 폐기해야 됨은 숙지시키고 준수여부를 확인 해야 됩니다. 외부메일로 전달하는 경우 사내 외부 전송규정은 준수하여야 합니다.

Contents



- 2. Grid
- 3. Button
- 4. LPager
- 5. Tree
- 6. Menu
- 7. Tab
- 8. Combo
- 9. Calendar
- 10. Dialog

1. RUI 디자인 계층 구조 및 규칙

1) RUI 기본 css 파일

- ① rui.css : RUI의 구조나 배열, 디자인 속성에 대한 기본 파일(절대 수정하지 말 것).
- ② rui_skin[n].css : rui.css 에서 디자인 관련 css들은 overriding 해서 적용하는 파일.

 ✓ 해당 파일은 복사하거나 신규 작성하여 추가한 이후 프로젝트에 맞게 수정해서 적용.
- ③ rui_adapter.css : DevOn UI-Designer에서 생성된 css를 적용 시, RUI에 영향은 주는 속성들은 기본 dom 속성으로 원복 시키는 파일.

2) 디자인 적용 규칙

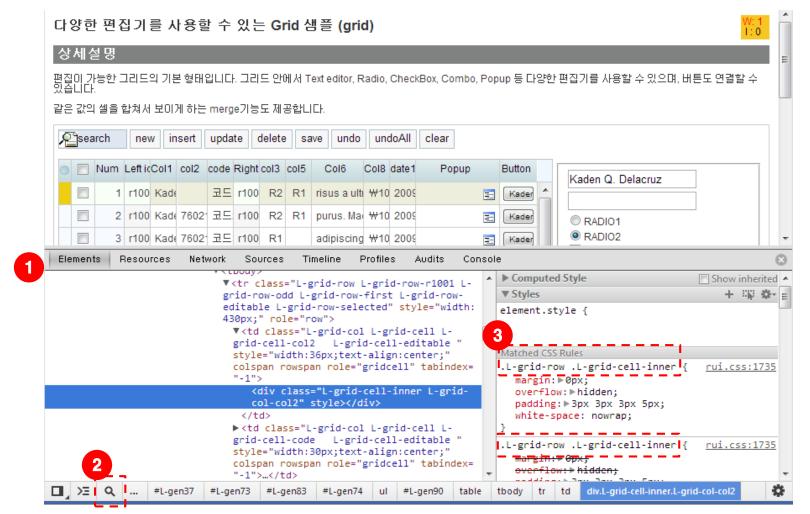
- ① rui.css 른 직접 변경하지 말고 반드시 프로젝트용으로 복사된 rui_skin[n].css 파일에서 원하는 css른 overriding 해서 적용한다.
- ② 태그를 적용한 전체 적용 디자인은 RUI의 구조에 영향을 미치므로 사용을 배제한다. ✓ 예) div { margin: 0px;} input { margin: 0px; } 등
- ③ 만약 DevOn UI Designer를 사용하거나 관련 css를 import 하여 사용하는 경우, UI Desinger의 태그성 디자인을 원복시키기 위하여 rui_adapter.css를 반드시 include 한다.
 - ✓ DevOn UI Designer 용 css → rui_adapter.css → rui_core.css → rui_skin[n].css 순



1. RUI 디자인 계층 구조 및 규칙

3) 화면에서 css의 Class 확인 방법(Chrome 브라우저 기준)

- ① 웹 브라우저에서 F12 버든은 눌러 개받자 도구륻 실행한다.
- ② 돋보기 아이콘은 클릭한 후 확인하고자 하는 화면 객체를 클릭한다.
- ③ styles 항목은 확인하여 적용된 css Class들은 확인한다.





2. Grid

1) 그리드 좌우 라인 제거

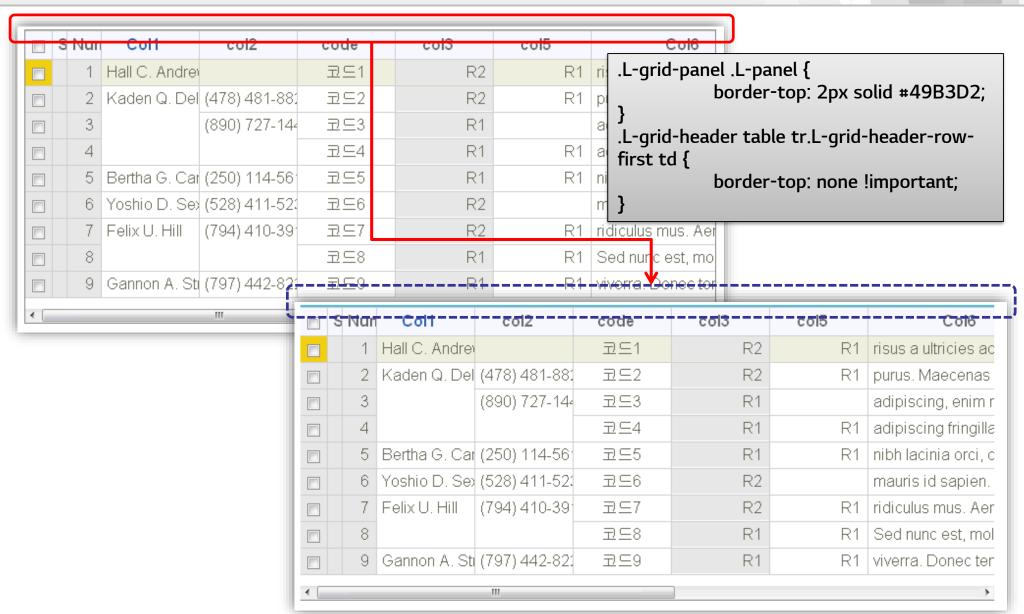
	S Nun	Col1	col2	code	col3	col5	Cole
E	1	Hall C. Andre		코드1	R2	R1	risus a ultricies a
	2	Kaden Q. Del	(478) 481-88:	코드2	R2	R1	purus. Maecer a
	3		(890) 727-144	코드3	R1		adipiscing, eni <mark>m</mark>
	4			코드4	R1	R1	adipiscing fringil
Е	5	Bertha G. Car	(250) 114-56	코드5	R1	R1	nibh lacinia ordi,
	6	Yoshio D. Sex	(528) 411-52:	코드6	R2		mauris id sapier
Е	7	Felix U. Hill	(794) 410-39	코드7	R2	R1	ridiculus mus. Ae
	8			코드8	R1	R1	Sed nunc est, in
	9	Gannon A. Sti	(797) 442-82:	코드9	R1	R1	viverra. Donec te
4			III				

.L-grid-panel .L-panel {
border-width: 1px 0 1px 0;
}

	S Nun	Col1	col2	code	col3	col5	Col6
	1	Hall C. Andrev		코드1	R2	R1	risus a ultricies ac
	2	Kaden Q. Del	(478) 481-88:	코드2	R2	R1	purus. Maecenas
	3		(890) 727-144	코드3	R1		adipiscing, enim r
	4			코드4	R1	R1	adipiscing fringilla
	5	Bertha G. Car	(250) 114-56	코드5	R1	R1	nibh lacinia orci, c
	6	Yoshio D. Sex	(528) 411-52:	코드6	R2		mauris id sapien.
	7	Felix U. Hill	(794) 410-39 ⁻	코드7	R2	R1	ridiculus mus. Aer
	8			코드8	R1	R1	Sed nunc est, mol
	9	Gannon A. Sti	(797) 442-82:	코드9	R1	R1	viverra. Donec ter
₹ [III				→



2) 그리드 상단 라인 색 변경



3) 그리드 헤더 배경색 변경

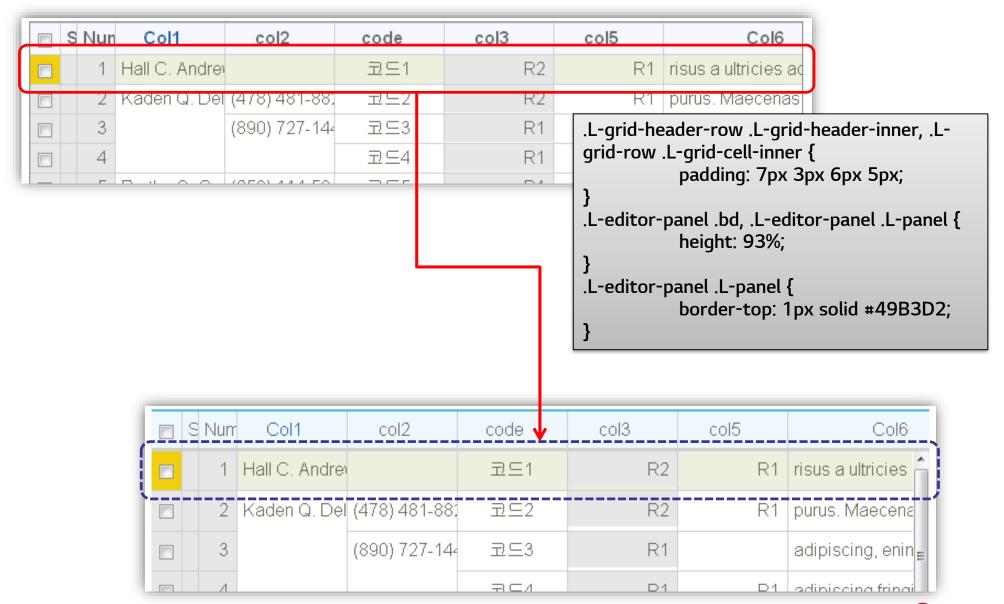
S Nun	Col1	col2	(code	col3	col5		Col6			
1	Hall C. Andre			코드1	R	2 R	i risus	a ultricies ad			
2	Kaden Q. Del	(478) 481-882		코드2	R	2 R	1 p <u>urus</u>	s. Maecenas			
3		(890) 727-144		코드3	R	:1		_	ler tab	le tr.L-grid-	header-row-
4				코드4	R	:1 R	1 a fi	rst td {			
5	Bertha G. Car	(250) 114-56		코드5	R	:1 R	1 ni l		order	-top: none !	!important;
6	Yoshio D. Sex	(528) 411-52:		코드6	R	2	Maan	ısıa sapıon.	-		
7	Felix U. Hill	(794) 410-39		코드7	R	2 R	1 ridici	ىلى <mark>د</mark> mus. Aer			
8				코드8	R	:1 R	1 Sed	nunc est, mo			
9	Gannon A. Sti	(797) 442-82:		코드9	R	1 R	1 viver	ra Donec ter			
		111		S Nu	n Col1	col2	code	е со	13	col5	Col6
				1	Hall C. Andrei		코드	1	R2	R1	risus a ultricies a
				2	Kaden Q. Del	(478) 481-882	코드	2	R2	R1	purus. Maecenas
				3		(890) 727-14	코드	3	R1		adipiscing, enim
				4			코드	4	R1	R1	adipiscing fringil
				5	Bertha G. Car	(250) 114-56 ⁻	코드	5	R1	R1	nibh lacinia orci,
				6	Yoshio D. Sex	(528) 411-52:	코드	6	R2		mauris id sapien
				7	Felix U. Hill	(794) 410-39	코드	7	R2	R1	ridiculus mus. Ae
				8			코드	8	R1	R1	Sed nunc est, mo
				9	Gannon A. Sti	(797) 442-82:	코드	9	R1	R1	viverra. Donec te

4) 그리드 헤더 폰트 변경

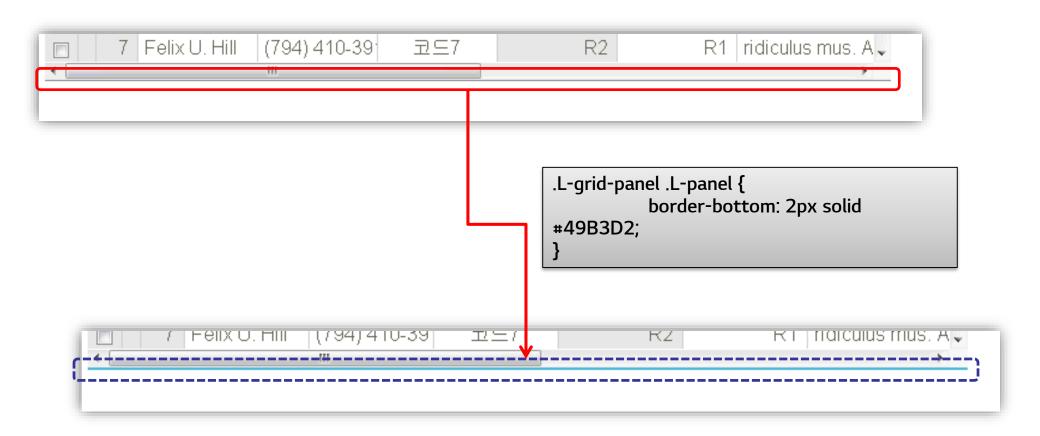
LG CNS

S Nun	Col1	col2	(code	col3	col5		Col6			
1	Hall C. Andre			코드1	R	:2 R	1 risus a c	iltricies ac			
2	Kaden Q. Del	(478) 481-882		코드2	R	22 R	1 purus. M	1aecenas			
3		(890) 727-144		코드3	R	1	adipisc	.L-grid-he	ader a	a {	
4				코드4	R	.1 R	1 adipisci	giia iie		- c :-weight: :	normal;
5	Bertha G. Car	(250) 114-56		코드5	R	:1 R	1 nibh lac	}		3	
6	Yoshio D. Se	(528) 411-52:		코드6	R	22	maurisi	d sapien.			
7	Felix U. Hill	(794) 410-39		코드7	F	.2 R	1 ridiculus	mus. Aer			
8				코드8	R	:1 R	1 Sed nun	c est, mo			
9	Gannon A. St	(797) 442-82:		코드9	R	:1 R	1 viverra.	onec ter			
		III	<u>/</u>								
				S Nun	Col1	col2	code	col3		col5	Col6
					Hall C. Andrev		코드1		RŽ	R1	risus a ultricles a
				2	Kaden Q. Del	(478) 481-882	코드2		R2	R1	purus. Maecena
				3		(890) 727-14	코드3		R1		adipiscing, enim
				4			코드4		R1	R1	adipiscing fringi
				5	Bertha G. Car	(250) 114-56	코드5		R1	R1	nibh lacinia orci,
				6	Yoshio D. Sex	(528) 411-52:	코드6		R2		mauris id sapier
				7	Felix U. Hill	(794) 410-39	코드7		R2	R1	ridiculus mus. A
				8			코드8		R1	R1	Sed nunc est, m
				9	Gannon A. Sti	(797) 442-82:	코드9		R1	R1	viverra. Donec to

5) 그리드 셀 상하좌우 여백 조정



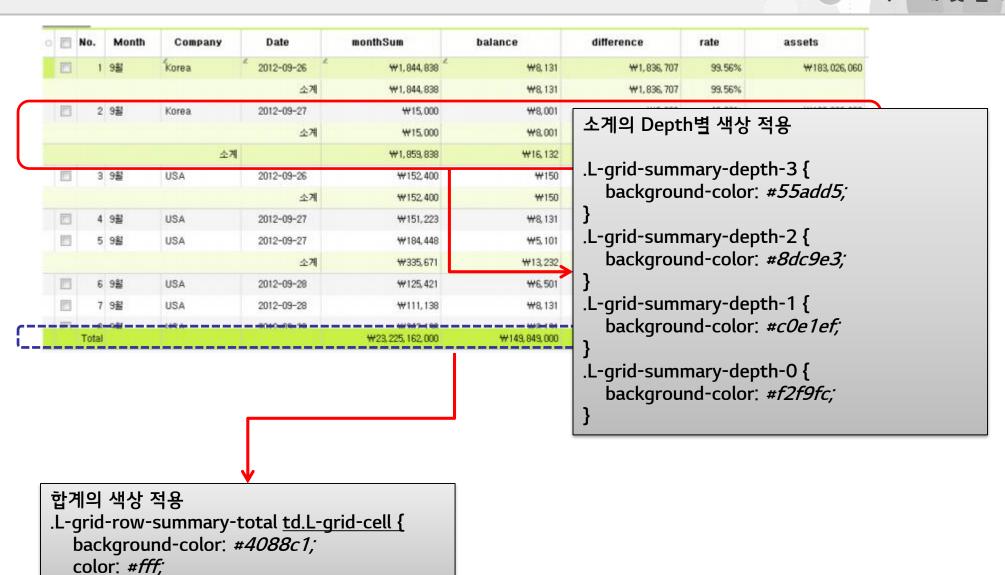






2. Grid

7) 소계 및 합계



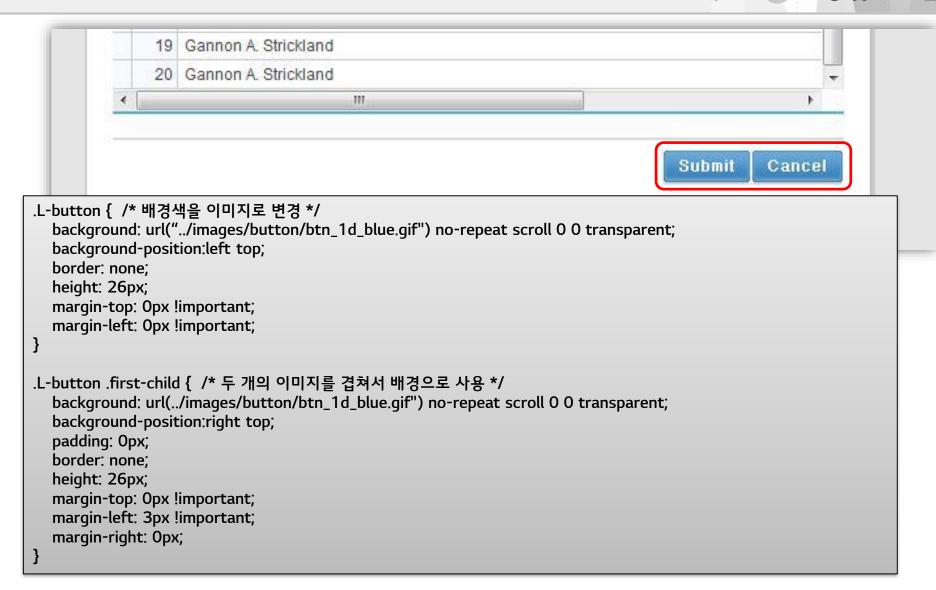
3. Button

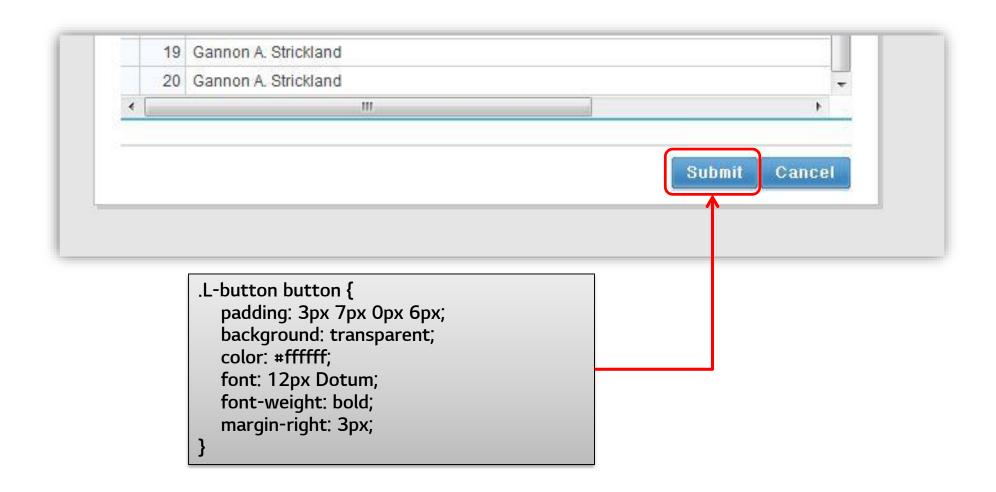
```
.L-button {
    border-width:Opx;
}

.L-button .first-child {
    display: none;
}

.L-button*searchBtn {
    background: *DFE8F1 url(../../../resources/skin/sam2/images/search_btn.gif) center left no-repeat;
    padding: 0 .1px;
    width: 25px;
    height: 22px;
}
```







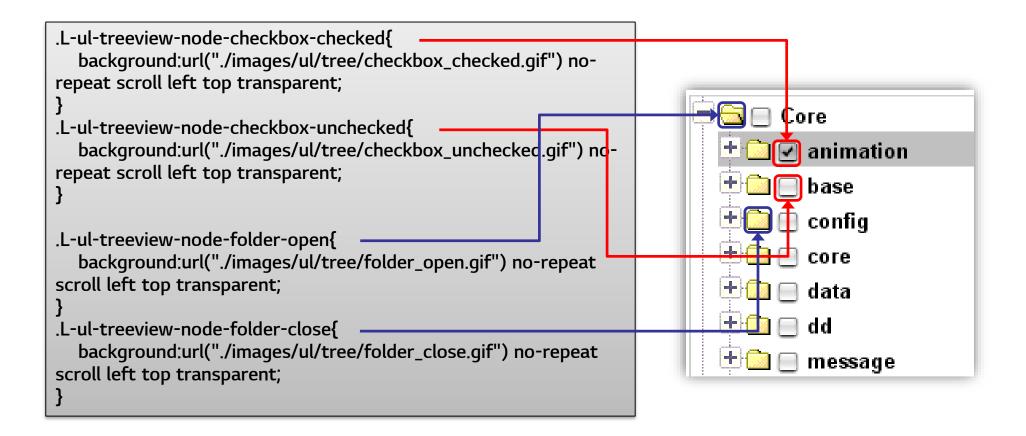
```
/*LPager를 싸고있는 div 배경색 등 지정*/
     div.L-pager{
       background-color:#F3F8F9;
                       11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 🕟 🕟
/*선택된 div page number style*/
     .L-pager-selected a{
       color:#000 !important;
       font-weight:bold;
                                               (11)12 13 14 15 16 17 18 19 20 🕟 🕟
/*first page, previous group, previous page, next page, next group, last page를 싸는 td 공통 설정값*/
     .L-pager-first-wrap, .L-pager-prev-group-wrap, .L-pager-prev-wrap, .L-pager-next-group-wrap, .L-pager-
next-wrap, .L-pager-last-wrap{
       width:26px;
       font-size:0px;
/*first page, previous group, previous page, next page, next group, last page div 공통 설정값*/
     .L-pager-first, .L-pager-prev-group, .L-pager-prev, .L-pager-next-group, .L-pager-next, .L-pager-last{
       width: 18px !important;
       height:13px !important;
                                                   🔼 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 🕟 🕟
```

4. LPager

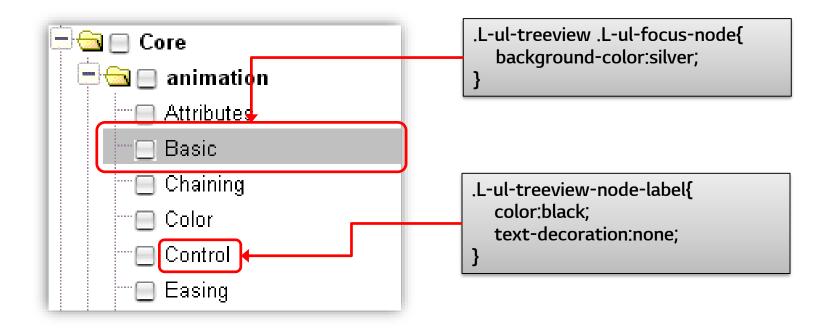
```
/*first page div*/
     .L-pager-first{
        background: transparent url(../../resources/images/gridview/pager/btn_first.gif) no-repeat;
/*first page div를 싸는 td*/
     .L-pager-prev-group-wrap{}
/*first page div*/
     .L-pager-prev-group{
        background: transparent url(../../resources/images/gridview/pager/btn_prev.gif) no-repeat;
/*previous page div를 싸는 td*/
     .L-pager-prev-wrap{
       display:none;
/*previous page div*/
     .L-pager-prev{}
/*next page div를 싸는 td*/
     .L-pager-next-wrap{
       display:none;
/*next page div*/
     .L-pager-next{}
```

```
/*page numbers div를 싸는 td*/
     .L-pager-items-wrap{
       width:184px;
/*page numbers div*/
     .L-pager-items{
       height:13px;
/*page numbers a*/
     .L-pager-items a{
       color:#555;
/*page numbers a hover*/
     .L-pager-items a:hover{
       font-weight:bold;
                                                             <del>11(</del>12)13<mark>|</mark>14 15 16 17 18 19 20 🕟 🕟
       color:#000;
/*page number div를 싸는 td*/
     .L-pager-item-wrap{
       width:18px;
*page number div*/
     .L-pager-item{
       font-size:12px;
       text-align:center;
/*page number 구분자 div를 싸는 td*/
     .L-pager-item-divider-wrap{
       display:none;
/*page number 구분자 div*/
     .L-pager-item-divider{}
```

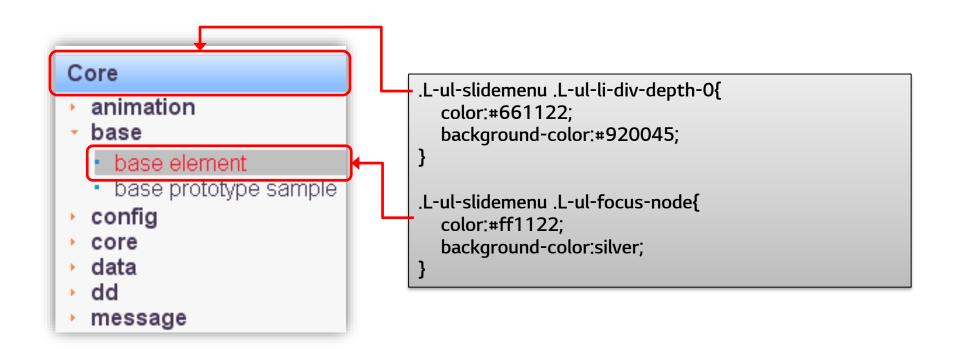
5. Tree





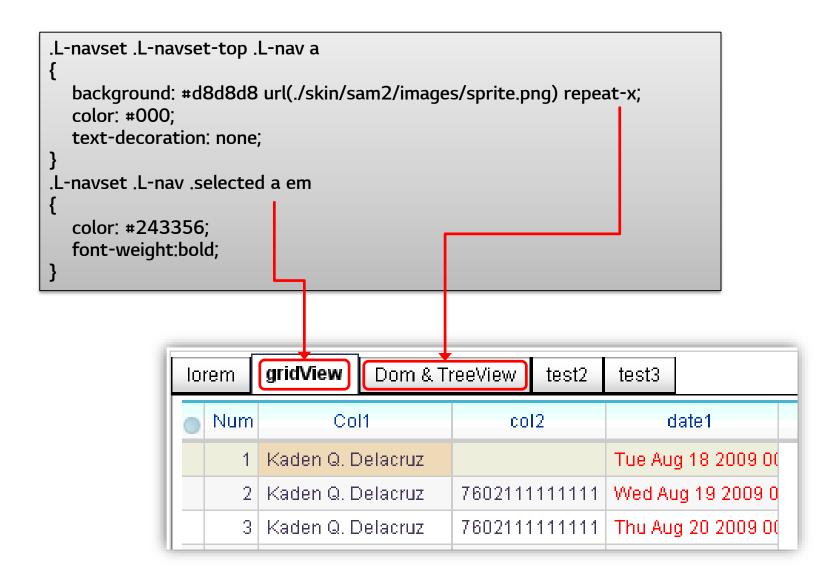


```
.L-ul-slidemenu .L-ul-li-depth-0 .L-ul-has-child-open-mid,
.L-ul-slidemenu .L-ul-li-depth-0 .L-ul-has-child-open-last
  background-image:url("./images/menu/submenu_open.gif");
  background-position:93% 50%;
  background-repeat:no-repeat;
  padding-left:14px;
                                                                                     animation
.L-ul-slidemenu .L-ul-li-depth-1 .L-ul-has-child-close-mid,
                                                                                    lbase
.L-ul-slidemenu .L-ul-li-depth-1 .L-ul-has-child-close-last
                                                                                        base element
  background-image:url("./images/menu/leftMenu_blt.gif");
                                                                                        base prototype sample
  background-position:0px 50%;
  background-repeat;no-repeat;
                                                                                    config
                                                                                     dore
.L-ul-slidemenu .L-ul-li-depth-1 .L-ul-has-child-open-mid,
.L-ul-slidemenu .L-ul-li-depth-1 .L-ul-has-child-open-last
                                                                                     data
                                                                                     dd.
  background-image:url("./images/menu/leftMenu_blt_on.gif");
  background-position:0px 50%;
                                                                                    rnessage
  background-repeat:no-repeat;
.L-ul-slidemenu .L-ul-li-depth-1 .L-ul-has-no-child-mid,
.L-ul-slidemenu .L-ul-li-depth-1 .L-ul-has-no-child-last
  background-image:url("./images/menu/leftMenu_blt_3.gif");
  background-position:0px 50%;
  background-repeat:no-repeat;
```

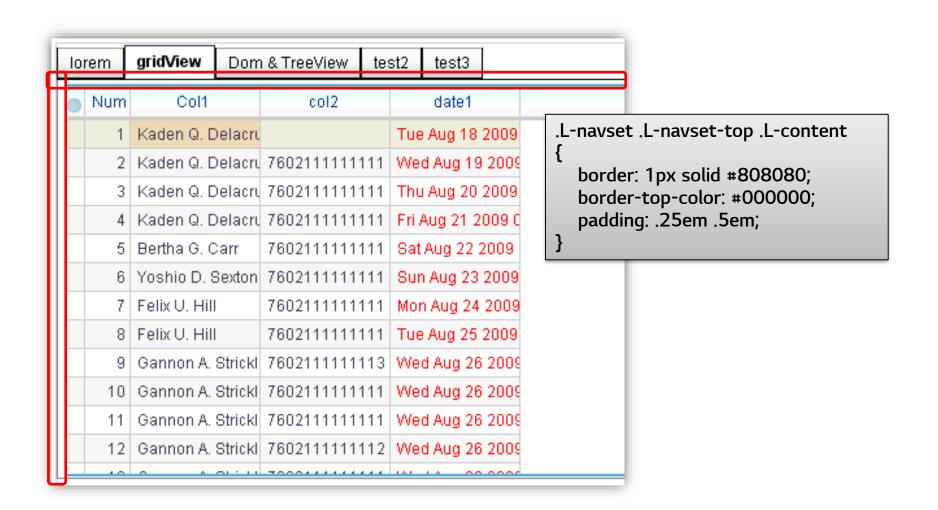


```
.L-ul-tabmenu .L-ul-li-depth-0 .L-ul-li-div-depth-0 {
  background-image: url(./images/menu/tab/tab_l.gif);
.L-ul-tabmenu .L-ul-li-depth-0 .L-ul-li-div-depth-0 .L-ul-tabmenu-content {
  background-image: url(./images/menu/tab/tab_r.gif);
  color:# 777;
.L-ul-tabmenu .L-ul-li-depth-0 li {
  background: url(./images/menu/tab/tab_divider.gif) no-repeat $\psi$% 100%;
                 widget
         calendar | container | form | gridview | layout | logger | menu | tabview
         Common dialog sample Dialog Quick Start | Dialog Quick Start Async
```

```
.L-ul-tabmenu .L-ul-li-depth-0 .L-ul-focus-top-node .L-ul-tabmenu-content{
  color:#927A00;
.L-ul-tabmenu .L-ul-focus-node{
  color:#927A00;
.L-ul-tabmenu .L-ul-li-depth-0 ul {
  background-color:#f4f2b1;
    Core widget
    calendar container form gridview layout logger me
    Grid Basic | Bufferd grid | Grid Color |
                                              Summary Column
```



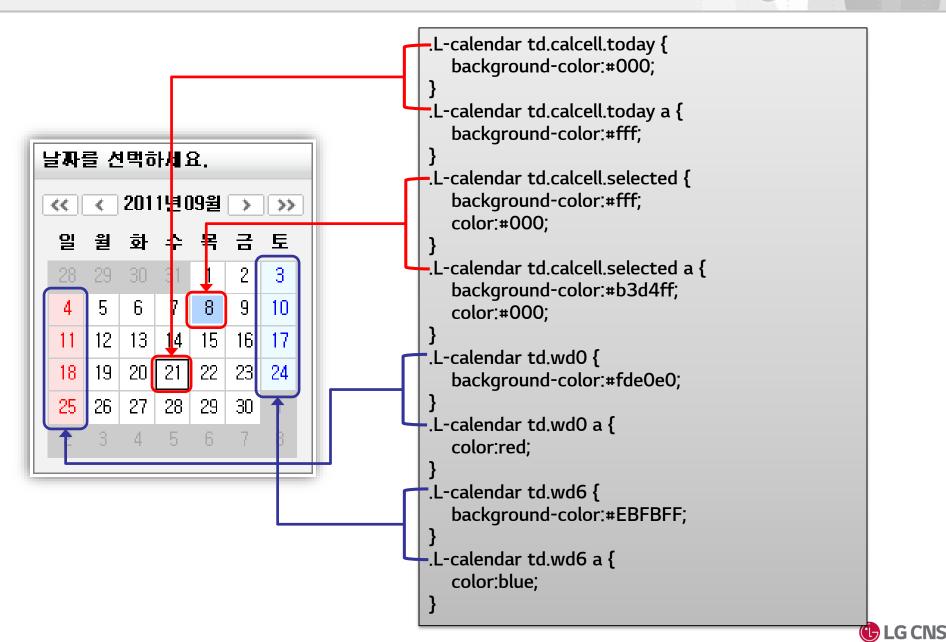


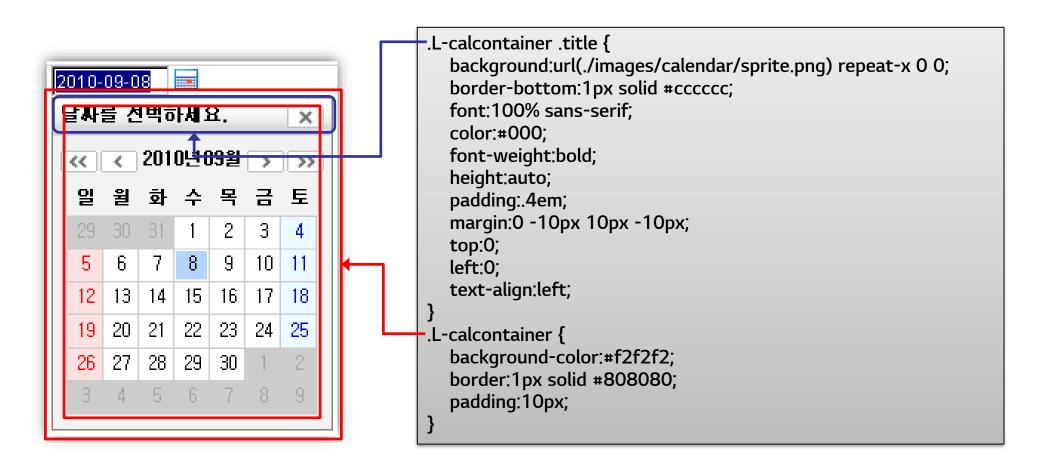


```
L-combo input {
                                           margin: 0 0 0 0;
                                           font:normal 12px tahoma, arial, helvetica, sans-serif;
                                           padding: Opx 3px;
                                           border:1px solid #B5B8C8;
                                           height: 17px;
                                           vertical-align:middle;
 선택하세요.
                                        -.L-combo div.icon {
P선택하세요.
                                           position:absolute;
 코드1
                                           width:17px;
코드2
                                           height:18px;
코드3
                                           border: 0;
 코드4
                                           background:transparent url(./images/combo/trigger.gif) no-
코드5
                                         repeat 0 0;
                                           cursor:pointer;
                                           top:0px;
                                           left: 129px;
                                           margin: Opx;
                                           padding: Opx;
                                           border-bottom: 1px solid #a5bad6;
                                           border-left: 1px solid #a5bad6;
```

```
div.L-combo-list-wrapper {
                                         height: 200px;
                                         max-height: 200px;
선택하세요.
                                         border: 1px solid #D9D9D9;
선택하세요.
                                         background-color: #FFFFF;
코드1
                                         color:#000000;
코드2
코드3
코드4
                                      .L-combo-list-wrapper .selected {
코드5
                                         border: 1px solid #A5CBD6 !important;
                                         background:-moz-linear-gradient(top, #e3eef0, #D6EFF7
                                      100%) !important;
                                         background:-webkit-gradient(linear, 0% 0%, 0% 100%,
                                      from(#e3eef0), to(#D6EFF7)) !important;
```

```
.L-calendar .calnavyearleft {
  background:url(./images/calendar/sprite2.png) no-repeat 0 -20px;
  width:25px;
  height:15px;
                                                                            20 | 0-09-08
.L-calendar .calnavyearright {
  background:url(./images/calendar/sprite2.png) no-repeat 0 -70px;
                                                                             날짜를 선택하세요.
                                                                                                        X
  width:25px;
  height:15px;
                                                                                  < 2010년 09월
.L-calendar .calnavleft {
  background:url(./images/calendar/sprite.png) no-repeat 0 -450px;
  width:25px;
                                                                                                         4
  height:15px;
                                                                                                        11
                                                                                                    10
                                                                                   13 14 15
                                                                                               16
                                                                                                        18
.L-calendar .calnavright {
  background:url(./images/calendar/sprite.png) no-repeat 0 -500px;
                                                                                                   24
                                                                                                        25
                                                                                   20
                                                                                       21
                                                                                           22
                                                                                               23
  width:25px;
  height:15px;
                                                                               26
                                                                                       28
                                                                                               30
.L-calcontainer .calclose {
  background:url(./images/calendar/sprite.png) no-repeat 0 -300px;
  width:25px;
  height:15px;
```





1) Masking 영역 색상 변경

