



# Scale



???.png

## ??? Scale - ???

- ??? ????????????????
- ???

??	??	??
linear	?????	[1 ,2 ,3 ,4 ,5]
log	??????Log??	? [1,10,100,1000] ??? [0,1,2,3]
power	??????pow??	? [2,4,8,16,32] ??? [1,2,3,4,5]
cat	??	[ '?' , '?' ]
time	????????	????
timeCat	??????	????



• ?????????????????(??-??)?

??0 ~ 1    ???? 0,1    ????0.2~0.8

• ???

. ????? ???

○ ????? ?????????????????????????????????

○ **???? ???????????,???? time ? timeCat ?????????86400?**

○ ???? ?????????

• ?????? ?? ?????????? ??? ?

• ??? ?????

• ??? ?????

- **log??**

• ??

• ??? ?cat ???

• ?????time ? timeCat ???

○ YYYYY ???? ?

- MM ??? , 01 ~ 12?4?M = ???? , 3?M = ?????

- DD ??? ,01 ~ 31 ?
- ddd ??? , ? ~ ??4?d = ????, 3?d = ?????
- HH ??? , 0 ~ 24?
- mm ??? , 0 ~ 59?
- ss ??? , 0 ~ 59?
- sss ??? , 0 ~ 999?

???YYYY-MM-DD(ddd)  
 ???2018-01-01(MON)

• ?????? ?????????????????????