



- optimalizované zobrazení
- intuitivní funkce
- jednoduché použití

MobilSight je vizualizační klient určený pro grafickou prezentaci technologických dat řídicích, monitorovacích a informačních systémů v prostředí mobilních telefonů. Je podporován SW platformou Twister, které poskytuje jednoduché uživatelské rozhraní typu Human Machine Interface (HMI). Svým uživatelům nabízí široké spektrum intuitivních funkcí a zobrazení v plně grafickém prostředí operačního systému Android a iOS.

- Moderní produkt podporující jednoduchou integraci vybraných funkcí řídicích, monitorovacích a informačních systémů do světa mobilních technologií
- Optimalizace funkcí a způsobu metod zobrazení technologických schémat pro použití v prostředí operačních systémů mobilních telefonů
- Zakázkově vytvořená struktura a obsah jednotlivých sestav odpovídající potřebám uživatelům a možnostem jednotlivých systémů

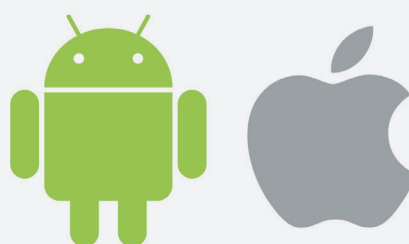
MST T401				
<b>Elektrické</b>				
	L1	L2	L3	mez
proud HV [A]	84	89	84	500
proud LV [A]	304	322	305	1550
zatížení [MVA]	66			
<b>Teploty</b>				
vchní vrstva oleje	32.9			
<b>Plyny, vlhkost</b>				
kompozitní hodnota (Hydran)	61.6 ppm			
vlhkost v nádobě	0.5 ppm			
<b>Chlazení</b>				
	1	2	3	4
teplota před chladičem	20.3	22.2	31.9	21.5
teplota za chladičem	27.7	28.1	29.4	28.0
<b>Ostatní</b>				
	L1	L2	L3	mez
změna kapacity průch. HV	-0.3	0.2	0.2	5
změna kapacity průch. LV	0.6	-1.3	0.6	5
vlhkost papíru	0.7%			
stav stroje	■			
stav přepínače OLTC	■			
varování MST	■			
<b>Odpojit</b>				

## → Základní charakteristika

- MobilSight zajistí okamžitý přehled o řízených a spravovaných technologiích a systémech kdykoliv a kdekoliv

## → Vlastnosti

- Výrazná optimalizace objemu přenášených dat minimalizuje náklady na mobilní služby
- Zobrazení změn aktuálních hodnot sledovaných veličin je prakticky okamžité díky použitým technologiím na straně serverů i díky úsporným komunikačním protokolům.
- Plnohodnotná podpora platformy Twister a schopnost spolupráce s velkým množstvím serverů umožňuje sjednotit dohled rozsáhlých decentralizovaných systémů
- MobileSight lze provozovat pod operačními systémy Android a iOS



## → Příklady použití

- Centrální monitorovací systém transformátorů
- Dohled systému fázových měření (WAMS)
- Dohled systému měření na předacích místech provozovatele energetické soustavy

