

Datum	21.03.2022			
SW Stand	https://github.com/iobroker-community-adapters/ioBroker.snmp/commit/f413d436d3ce9060c2cd013438cc08cf4f84a7			
Id	Testbeschreibung	Erwartetes Ergebnis	ok / fail	Anmerkung
			✓	
	Testblock Timeout Handling			
	instanzen des Adapters stoppen	Instanzen sind gestoppt	ok	
	Alle Datenpunkte des snmp Adapters löschen	Es gibt keine States des Adapters	ok	
	Testgerät (Drucker) einrichten und ausschalten;	---	✓	
	Instanz restarten	Es kommt genau eine Meldung mit Level timeout	ok	[10.17.2.2] device disconnected - request timeout
	check state "online"	State "online" des Gerätes ist false	ok	
	check snmp Daten	snmp Daten des Gerätes sind leer	ok	
	Testgerät einschalten	Es kommt genau eine Meldung mit Level Info	ok	[10.17.2.2] device (re)connected
	check state "online"	State "online" des Gerätes ist true	ok	
	check snmp Daten	snmp Daten des Gerätes verfügbar	ok	
	Testgerät ausschalten	Es kommt genau eine Meldung mit Level timeout	ok	[10.17.2.2] device disconnected - request timeout
	check state "online"	State "online" des Gerätes ist false	ok	
	check snmp Daten	snmp Daten des Gerätes weiter verfügbar, werden aber	ok	
	Testblock issue #14 - spaces und minus			
	instanzen des Adapters stoppen	Instanzen sind gestoppt	ok	
	Alle Datenpunkte des snmp Adapters löschen	Es gibt keine States des Adapters	ok	
	OID ohne Leerzeichen im Namen anlegen	---	✓	
	OID mit 1 Leerzeichen im Namen anlegen	---	✓	
	OIDs mit 2 Leerzeichen im Namen anlegen	---	✓	
	OID mit "-" im Namen anlegen	---	✓	
	Instanz restarten	---	ok	
	Check OID ohne Leerzeichen im Namen	State erscheint auf Toplevel des Geräts	ok	
	Check OID mit 1 Leerzeichen im Namen	State erscheint auf Toplevel des Geräts, bei ID wird " " durch " _ " ersetzt	ok	
	Check OIDs mit 2 Leerzeichen im Namen	State erscheint auf Toplevel des Geräts, bei ID wird " " durch " _ " ersetzt	ok	
	Check OIDs mit Minuszeichen im Namen	State erscheint auf Toplevel des Geräts, bei ID wird "-" durch " _ " ersetzt	ok	
	Testblock issue #19 - folderstructure			
	instanzen des Adapters stoppen	---	ok	
	Alle Datenpunkte des snmp Adapters löschen	---	ok	
	OID ohne Punkte im Namen anlegen	---	✓	
	OID mit 1 Punkt im Namen anlegen	---	✓	

	OIDs mit 2 Punkt im Namen anlegen	---	✓	
	OIDs mit 5 Punkt im Namen anlegen	---	✓	
	Instanz restarten	---	ok	
	Check OID ohne Punkte im Namen	State erscheint auf Toplevel des Geräts	ok	
	Check OID mit 1 Punkt im Namen	Folderstruktur zeigt 1 Folder	ok	
	Check OIDs mit 2 Punkt im Namen	Folderstruktur zeigt 2 nested Folder	ok	
	Check OIDs mit 5 Punkt im Namen	Folderstruktur zeigt 4 nested Folder	ok	
	ZUSAMMENFASSUNG			
a	Verzeichnisstruktur ist Ok ohne (mich) störende Namen bei den Verzeichnissen			
b	Issue #19 (Improvement: Datapoints handling) ist meines Erachtens gelöst			
c	Issue #14 (Namen mit 2 Leerstellen werden nicht ausgelesen) funktioniert			
d	d) Test mit 5 Folderebenen ist auch OK			
e	Timeouthandling (Drucker abschalten) ist in Ordnung (einmalige Infomeldung)			