



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

KSK Döbeln

BLZ 86055462

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	147		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	261	184
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	168
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	154
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	169
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	132
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	126
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	134	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	195
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	182
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	184
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	194
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	188
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	200
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	183
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	182
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	174
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	158
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	159
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	160
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	149
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	122
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	148	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	163
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	166
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	157
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	158
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	160
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	135
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	147		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	257	122
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	141		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	269	179
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	180
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	168
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	144

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	166
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	143
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	125
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	172
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	171
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	155
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	168
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	163
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	360	173
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	126
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	172
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	181
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	170
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	184
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	172
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	137
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	142
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	177
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	176
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	155
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	173
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	165
23.11.2024	93,32%	6,68%	1,21%	152	140		93,35%	6,65%			91,09%	8,91%	259	140
24.11.2024	71,03%	28,97%	2,63%	115	156		72,90%	27,10%			70,56%	29,44%	158	159
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	226
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	200
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	112	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	204
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	108	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	209
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	218
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	206

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	184
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	132	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	232
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	236
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	107	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	220
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	119	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	208
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	213
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	177
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,04%	103	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	168
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	210
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	106	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	213
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	206
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	226
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	110	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	214
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	184
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	170
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	109	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	227
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	125	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	215
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,05%	107	152		78,84%	21,16%			100,00%	0,00%	180	215
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	225
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	209
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	172
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	170
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	109	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	201
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	165
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	112	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	151
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	165
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	107	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	202
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	97	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	185
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	170
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	211
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	193

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
4	99,61%	0,39%	0,05%	138,57	146,43		99,40%	0,60%			99,58%	0,42%	221.93	177,83

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 86055462

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die KSK Döbeln für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the KSK Döbeln for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds