



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

KSK Döbeln

BLZ 86055462

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	130	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	130
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	153	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	244
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	154	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	213
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	170	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	203
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	173	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	187
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	152	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	132
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	144	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	125
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	133	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	205
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	170	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	182
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	147	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	173
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	160	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	178
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	139	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	162
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	151	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	129
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	140	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	130
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	166	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	215
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	168	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	200
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	187	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	178
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,21%	180	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	187
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	177	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	182
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	182	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	143
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	158	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	133
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	209	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	179
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	180
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	179	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	165
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	214	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	175
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	195	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	170
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	193	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	136
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	193
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	196	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	188
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	176	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	191

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
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	210	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	147
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	193	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	188
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	179
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	136
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	187	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	135
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	177	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	181
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	177
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	197	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	173
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	204	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	127
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	167
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	207	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	130
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	167	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	122
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	182	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	175
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	200	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	174
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	226	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	381	185
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	171
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	170
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	181	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	134
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	106
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	109
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	213	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	177
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	166
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	174
24.05.2024	100,00%	0,00%	1,69%	258	253		100,00%	0,00%			97,58%	2,42%	448	171
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	170	267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	138
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	125
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	208	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	171
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	180
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	172
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	151	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	179
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	189

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
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	152
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	124
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	189
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	185
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	176
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	160
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	158
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	128
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	117
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	165
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	194	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	166
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	161
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	199	186		100,00%	0,00%			82,53%	17,47%	261	176
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	195	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	172
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	198	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	141
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	131
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	170
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	225	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	173
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	167
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	170
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	163
22.06.2024	95,63%	4,37%	1,55%	169	194		92,29%	7,71%			91,05%	8,95%	248	133
23.06.2024	65,68%	34,32%	5,31%	164	153		66,78%	33,22%			64,70%	35,30%	249	145
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	188
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	172
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	164
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	172
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	168
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	145
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	131

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
2	99,57%	0,43%	0,13%	175,41	266,87		99,55%	0,45%			99,30%	0,70%	261.30	163,71

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

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 01.04.2024 bis 30.06.2024 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 04/01/2024 to 06/30/2024.

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