



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	178
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	167	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	174
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	166
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	166
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	155
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	139
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	121
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	163
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	166
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	193	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	164
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	172
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	158
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	128
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	123
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	176
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	200	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	180
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	172
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	171
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	117
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	138
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	125
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,14%	413	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	162
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	157
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	160
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	189	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	162
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	176
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	138
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	128
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	178
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	173
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	168

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	172
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	195	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	167
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	138
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	125
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	167
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	163
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	159
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	165
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	158
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	134
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	112
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	152
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	130		100,00%	0,00%			99,37%	0,63%	244	147
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	149
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	150
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	154	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	144
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	118
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	110
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	169
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	175
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	169
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	157
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	153
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	135		99,75%	0,25%			100,00%	0,00%	270	125
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	116
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	162
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,14%	176	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	159
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	159
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	163
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	166
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	146

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	129
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	166
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	172
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	159
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	141	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	163
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	154
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	133
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	124
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	138		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	250	165
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	168
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	159
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	169
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	160
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	138
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	127
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	161
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	165
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	158
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	162
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	157
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	137
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	128
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	142	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	171
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	169
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	159
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	161
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	175
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	142
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	139
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	179

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
3	100,00%	0,00%	0,01%	166,82	138,73		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	255.88	153,83

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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