



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024**  
**Evaluation period July 2024 to September 2024**

**Ostsächsische Sparkasse Dresden**

**BLZ 85050300**

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%	0,02%	194	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	392	184
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	182
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	177
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	180
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	172
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	176
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	152
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	174
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	188
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	175
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	184
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	179
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	177
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	159
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	183
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	193
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	183
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	199
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	201	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	204
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	172
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	178	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	160
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,12%	253	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	171
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	180
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	170
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,07%	172	132		100,00%	0,00%			98,26%	1,74%	324	178
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	191
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	175
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	170
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	191
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	196
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	194
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	194
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	184
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	173
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	186
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	183
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	177
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	184
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	181
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	182
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	205
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	198	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	347
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,12%	198	135		100,00%	0,00%			97,38%	2,62%	327	209
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	168
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	170
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,17%	167	118		100,00%	0,00%			98,26%	1,74%	342	169
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	181
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	169
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	182
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	188
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	187
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	179
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	186
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	191
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	181
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	183
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,06%	170	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	191
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	195
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	201
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	195
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	200

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%	153	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	179
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	183
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	198
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	188
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	199
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	178
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	189
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	184
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	129		100,00%	0,00%			99,80%	0,20%	275	185
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	199
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	186
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	197
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	212
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	219
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	196
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	188
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	196
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	196
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	189
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	198
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	194
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	175
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	204
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	207
25.09.2024	99,96%	0,04%	0,13%	160	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	285
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	241
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	133		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	290	222
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	214
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	217
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	207

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%	168,23	134,82		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	299.27	190,26

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

### Institut BLZ 85050300

---

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 Ostsächsische Sparkasse Dresden 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 Ostsächsische Sparkasse Dresden 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