



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

SSK Oberhausen

BLZ 36550000

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	150	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	160
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	172	393		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	227
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	161	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	205
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	176	393		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	190
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	166	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	177
06.04.2024	99,95%	0,05%	0,13%	173	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	166
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	150	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	169
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	168	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	184
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	163	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	183
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	172	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	173
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,24%	169	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	174
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,24%	187	361		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	185
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	153	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	156
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	159	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	149
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	175	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	186
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	167	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	182
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	181	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	176
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	182	387		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	178
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	200	391		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	191
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	178	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	164
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	167	371		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	154
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	217	395		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	200
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	203	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	191
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	192	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	192
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	197	379		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	198
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	185	376		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	196
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	197	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	172
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	162	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	150
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	197	395		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	224
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	192	392		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	203

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%	0,02%	182	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	177
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	224	416		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	201
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	230	414		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	225
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	178	401		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	171
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	175	395		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	157
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	195	404		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	199
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	202	406		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	207
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	390		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	204
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	172
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	189
11.05.2024	93,72%	6,28%	1,46%	178	368		93,59%	6,41%			91,03%	8,97%	264	167
12.05.2024	80,51%	19,49%	2,05%	168	166		81,93%	18,07%			79,51%	20,49%	255	161
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	176
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	151		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	292	196
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	219	141		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	322	166
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	344	170
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	175
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	150
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	140
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	145
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	160
22.05.2024	99,96%	0,04%	0,12%	178	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	209
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	183	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	159
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,30%	218	133		100,00%	0,00%			98,62%	1,38%	381	167
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	151
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	140
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	162	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	166
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	167
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	174
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	151
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	177

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%	158	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	173
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	149
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	171
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	166
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	165
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	161
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	161
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	153
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	151	147		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	250	144
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	172
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	167	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	169
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	164
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	171
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	167
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	161
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	147
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	178
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	170
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	186	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	160
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	148		100,00%	0,00%			83,47%	16,53%	282	170
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	167
22.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	157
23.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	147
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	176
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	175
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	177
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	178
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	184
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	175
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	158

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	99,72%	0,28%	0,07%	175,23	251,37		99,73%	0,27%			99,47%	0,53%	276.27	173,52

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 36550000

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 SSK Oberhausen 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 SSK Oberhausen 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