



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SSK Mönchengladbach

BLZ 31050000

Sparkassen-Finanzgruppe



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%	0,01%	155	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	156
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	155
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	154
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	161
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	161
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	148
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	152
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	148
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	154
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	154
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	151
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	169
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	150
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	152
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	149
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	146
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	141
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	152
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	169
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	157
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	146
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	159
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	157
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	149
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	154
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	154
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	150
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	152
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	157
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	160
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	151

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%	155	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	160
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	153
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	152
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	155
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	150
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	153
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	158
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	150
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	161
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	149
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	157
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	155
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	152
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	155
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	150
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	159
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	159
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	158
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	151
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	141
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	144
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	144
23.11.2024	92,78%	7,22%	1,22%	167	116		94,66%	5,34%			91,07%	8,93%	245	161
24.11.2024	66,62%	33,38%	3,50%	98	146		74,07%	25,93%			66,45%	33,55%	133	200
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	107	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	184
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	190
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	188
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	187
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	185
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	212

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%	95	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	193
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	186
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	198
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	195
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	179
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	102	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	186
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	208
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	184
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	185
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	107	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	183
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	182
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	108	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	207
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	105	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	187
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	215
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	207
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	205
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	112	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	191
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	110	157		81,51%	18,49%			100,00%	0,00%	146	185
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	183
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	189
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	209
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	99	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	196
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	193
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	202
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	205
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	204
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	191
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	209
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	209
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	197
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	199

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	99,56%	0,44%	0,05%	134,71	134,64		99,46%	0,54%			99,54%	0,46%	205.11	170,68

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 31050000

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 Mönchengladbach 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 SSK Mönchengladbach 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